解放日報

社址：延安　電話一　第一四九六號　今日出版一大張

中華民國卅四年六月廿六日　夏曆乙酉年五月十七日（五月廿八日小暑　六月十五日大暑）

陝甘寧邊區被服局採辦處

收邊產機子綫啓事

本處曾委託驗工合作社代收邊產機子綫，自即日起改由本處（地址原處與隆）直接收買。價格質量與前報同。日期仍訂星期日、三、兩日，收綫付款。領手續仍歸聯合社辦理，希各紡戶注意，此啓。

收買野猪鬃

本廠願以高價收買五寸至六寸長的野猪鬃（如有同樣的家猪鬃亦可），不論送往本廠或來信告知前往購取均可。

地址：延安清涼山　中央印刷廠

遺失啓事

本行職員證章五十四、五十五及五十八號，因佩帶人不愼遺失，特此聲明作廢。

陝甘寧邊區銀行啓　六月二十日

尋人

賀清福（奶名臨[illegible]，現年三十三歲）、賀清生（奶名銀元，現年二十九歲）（均陝甘寧邊區清澗人）：你倆離家後，從未來信，家人甚爲掛念。望見報後速來信。如有知道他們在那裏，也請通告，至感！信寄延安大生棧賀力重收。

華中新聞界建議

成立解放區記者聯合會

給國民黨壓迫下的和淪陷區受敵摧殘的新聞同業以援助

【新華社華中廿四日電】華中各解放區報紙新華社分社及全體新聞工作同志日前發表通電，建議成立解放區新聞記者聯合會。通電稱：新華總社及解放日報全體工作同志並轉陝甘寧邊區及敵後各解放區全體新聞工作同志：我們華中解放區的全體新聞工作者，從自己的工作中，深切體味到國際形勢的空前有利於全世界人民與中國人民的解放事業。我們應在這有利形勢中，更充分發揮新聞戰綫的作用，擴大中國人民解放事業在國際上的影響。我們解放區新聞界，在敵後艱苦環境中，由於共產黨的領導與民主政府之支持，以及八路軍新四軍的保護，對於中國民族解放門爭，會有光輝的成就，在中國以至世界新聞史上，我們已經和敵後其他門爭一樣創造了史無前例的門爭歷史。因此我們應當更好的組織起來，總結與交流我們的工作經驗，提高我們的工作，更好的爲最後擊敗日本，促進全國民主政治之實現而服務。我們解放區的新聞工作者，很多在相當長時期內受過蔣介石法西斯的專制壓迫，過去大後方許多進步的新聞工作者所組織的中國青年新聞記者學會，也在蔣介石的魔手下遭到封閉、會員遭到逮捕與活埋。今天國民黨統治區新聞界正在比那時更黑暗的生活下堅持民主門爭。我們應當用組織的力量給他們以援助。淪陷區的新聞界，除少數死心塌地的漢奸，大多數在敵僞屠刀下過着黑暗與饑餓的生活，他們需要我們給以光明、給以援手，使他們能在淪陷區很好的爲抗日與民主運動而工作，這都需要我們解放區新聞界先有很好的組織。因此我們建議成立中國解放區新聞記者聯合會，並建議由延安新華總社、解放日報及中國青年記者學會延安分會同志負責籌備這一工作，是否有當，敬希各解放區新聞工作同志加以討論，並希示覆。新華社華中總分社范長江、新華論壇錢俊瑞、蘇中報社淡秋、新華社蘇中分社湖冰岩、淮南日報及新華社淮南分社包之靜、拂曉報莊方、新華社淮北分社唐爲平、鹽阜報艾寒松、新華社蘇北分社戈揚、淮海報徐步、大江報及新華社皖中分社舒文、蘇南報歐陽凌、新華社蘇南分社谷力虹、新浙東報及新華社浙東分社于岩及所有部隊報、羣衆報等。華中全體新聞工作同志同啓。

渤海舊黃河入海處

十三萬人剿蝗大勝利

一週來剿滅蝗蟲六十萬斤

【新華社山東廿一日電】渤海訊：捕蝗前綫總指揮部十四日公報：利津、墾利、霑化沿海剿蝗區各捕蝗戰場，自接到行署五月廿九日『再接再厲根絕蝗蟲』的訓令後，幹部與羣衆立即開始緊急動員堅決捕打，參加的羣衆達十三萬零四百七十三名，經一週緊張捕打，直至本月二日，墾利、霑化沿海剿蝗區蝗蟲全部就殲。總計此次剿蝗區捕蝗戰成績，共滅蝗六十一萬八千三百五十六斤，救出禾苗約一千一百十三萬畝，挖封蝗溝及捕蝗溝一千一百五十八里半。按剿蝗區東南自青坨子、西北至六網，長達三百餘里（從舊黃河入海處），向爲危害山東及華北各省的主要蝗源之一。此次在民主政府領導下，徹底消滅，當人民除去一心腹大患。羣衆都歡欣鼓舞的說：『這一次除了共產黨的領導誰也辦不到。』

阜平平西等地落透雨

徐水担水種棉四萬畝，洋芋一萬二千畝。

【新華社晉察冀廿四日電】本月十二日到十五日，盂縣、行唐、阜平、靈壽、深澤、深縣及平西地區均先後落透雨，各地農民緊張搶種，端午節日也未休息。阜平沙河以南八、九、十三個區，於本月十四、十五兩日普降透雨，因久旱成一片白沙的胭脂河，雨後水已沒膝，各村羣衆正緊張搶種及播水下種。

【新華社晉察冀廿五日電】冀察區各地防旱備荒工作，已獲得相當成績。在搶種方面，僅涞水一縣，担水種棉六千二百畝，徐水全縣則達四萬畝以上。徐水十區種洋芋、蔬菜、烟、靛，容城、安新洋芋達一萬二千五百七十四畝，面積比去年還大。涿縣據[illegible]個村的統計，已經挖了五百九十四眼井，變二千九百七十畝旱地爲水田，在敵寇不斷騷擾破壞的某某涿縣蜜家房等七個村開渠長六里，需工二萬五千四百個工，可增水地四千餘畝，增產糧食四千八百小石。

【新華社晉察冀廿三日電】邊區各地防旱中有如下經驗：（一）點種旱瓜（北瓜、南瓜、金瓜），只須將泡透的高粱稭短細立着埋在地裏，周圍澆水，不必多的糞，再把浸過的瓜籽放在稭上，蓋二寸多土，不久即可出苗。因高粱稭已飽蓄水份，可抵較久的天旱，下雨後，腐爛了的高粱稭，尚可當肥料。（二）插旱棒子和黃豆、黑豆，只須將種籽夾在浸透的單根高粱稭中，埋上即可。（三）種乾打雷子，只須將種子乾撒在一寸多深的土中，等天下雨即可出苗，一畝地可收七、八斗。

太行榆次解放區組織生產互助

幫助游擊區播種九百畝

太岳民兵助邊沿區羣衆搶割新麥

【新華社太行廿二日電】人畜困缺的榆次游擊區，近在我解放區羣衆的幫助下，大部土地已經下種。這一事實，再次證明游擊區是可以發展生產的。榆次游擊區，由於敵寇連年的燒殺搶奪，久已陷入勞動力畜力嚴重缺乏和生產停滯的狀態中，據北郊等八個村的統計，土地荒蕪達九千五百多畝，所餘土地，就現有勞力平均，每人須耕卅二畝，每頭牲口平均三百九十五畝，因此榆次縣政府，鑒於上述情況，召開了一次邊地生產會議，發動解放區村子，組織幫助游擊區羣衆生產的互助的大聯防，幫助游擊區羣衆生產。兩個月來，游擊區大部土地，已播種完畢，據統計，完全依靠了非游擊區的人力畜力播種的土地，即達九百七十四畝。這次參加互助大聯防的村子，共分三個大集團，包括三種不同的組織形式：第一個集團的特點，是每村出幹部二人，成立聯防委員會，組織各村畜力，採取變工形式，到游擊區生產，來去和耕種時，均由我地方武裝與民兵担任掩護，並爲減少目標，採取分散資[illegible]辦法；第二個集團，組織較爲健全。他們以某村爲中心，成立戰鬥生產合作社，正副主任下，設武裝、勞動組織、生產計劃、生活調劑等四股，牲口耕一畝地爲一股，民兵放一天哨爲一股，擔出糧石，自帶給養。生產時以三個人和一個牲口爲一組，如遇敵人出擾，民兵作戰，餘下兩人，負責照顧牲口，轉移至另一地區繼續耕種。參加的村子，包括解放區和游擊區，並指定某些村子，只担任情報工作；第三個集團，担任敵寇燒殺最重的地區的生產。主要在動員周圍各村，分別負担情報，出勞力畜力或出民兵，並配合地方武裝，事先組織好，選擇適當時機，進行短期突擊，其特點是大規模集中生產，以較強武裝主動出擊掩護。

【新華社太岳廿一日電】各地民兵，正分赴邊沿地帶，保衛羣衆麥收，以防止敵頑搶掠。四分區各縣，都先後組織了武裝扎工隊、輪戰隊、搶收隊等，已於日前分赴沁源、垣曲、絳縣、翼城一帶，幫助邊沿區和游擊區羣衆搶收秋麥。陽城的輪戰隊和搶麥英雄李士生率領人村，在勞動英雄武寶奎等領導下，正紛紛成立突擊麥收委員會，利用互助組和扎工隊，按麥稈成熟的早晚，進行搶收順序，並號召快打快收。

濱海我軍民積極圍困下

敵寇再度退出莒城

【新華社山東廿一日電】濱海訊：一度進佔莒城之敵，已在我堅壁清野四面圍困下被迫退出，盤據於城東十五里的店子集一帶。連日來我成陽區武工隊、沭西一莊區民兵，積極的在莒城周圍活動。青山、陵陽輪訓隊的民兵一部，在沭河東岸，活動在敵臨時據點西莊附近。宋里、九里、陵陽輪訓隊一部及民兵一部，每天守衛在距敵人一里多路的每個出路上和敵對峙，而另一部則配合我主力某部便衣隊日夜的襲擊敵人外圍崗哨。三日我獨立團某連便衣至朱家村東北嶺用排槍射擊敵崗哨，斃二名（內小隊長一人）。四日敵出動至麥莊一帶，遭我民兵偷襲，敵倉惶應戰，沿李家溝西溝向樹嶺衝鋒數次，均被我民兵擊退。民兵張經武[illegible]敵一名。某日夜我縣武委會主任于夫孝同志率某聯防民兵數人，配合獨立團進襲前第三同志摸進了張家園子，用手榴彈傷敵一名。九日夜我陵陽區、宋里區輪訓隊，配合獨立團某連一部，分組襲擾敵人。縣武委會副主任田[illegible]率民兵直至距敵崗樓不及一百米遠處，射擊敵崗哨。宋里區輪訓隊配合陵陽區二聯防民兵，直至距敵人據點十餘步地方，射死敵兵一名，我三聯防民兵亦常帶到敵據點附近埋雷，西莊家前爆炸一個。現我軍民正展開殺敵競賽，每天每夜都有人前去襲擾伏擊，敵人坐臥不安。同時我區公署幹部，正以全力動員與組織羣衆搶收，現張家園子以南嶺地所有麥田均已收割完畢。各村羣衆正紛紛向中心根據地之親友運送與埋藏。敵臨時據點店集子附近大平原上的麥田，近日麥子僅有八分熟，羣衆看到敵不能收割，都說：『寧少收一點，也不能叫鬼子搶去』。於是羣衆在夜間到敵據點附近田地搶收。輪訓隊民兵及主力某連也更積極活動，緊縮敵人到敵據點附近，武裝掩護羣衆搶收。在後方担負警戒休息的民兵，則不顧疲勞，於住地協助抗屬割麥。區上幹部則集中力量組織羣衆大變工，集體搶收。現沭河沿岸的搶麥門爭，正激烈展開。

東江縱隊五月中

對敵作戰卅五次

斃傷俘敵僞五百餘

【本報廣東廿一日電】東江縱隊司令部五月份綜合戰報：自德國投降、小磯內閣垮台、蘇聯廢除蘇日中立條約後，此間日軍中下級長官及士兵間引起了很大騷動，悲觀情緒瀰漫。我針對敵人這個弱點，從海豐、陸豐地區，大亞灣沿岸以至廣九路西之東莞、寶安一帶，積極進攻敵僞，打擊其沿海防備，截擊物資，爭取敵軍投誠。全月綜計作戰三十五次（民兵戰鬥不在內），斃傷敵僞五百餘，俘僞三十二名，日軍投誠者六人。繳獲輕機槍一挺，英式機槍一挺，擲彈筒一個，長短槍三十餘支，子彈千餘發，擲彈八枚，指揮刀三把，望遠鏡一付，軍毯二十餘，藥品及物資千餘担，木船二隻，牛三十頭，豬十頭，燬汽車一輛，大橋兩座，我僅傷亡二十餘人。

晉冀黨委討論備荒

緊縮財政開支

【新華社晉察冀廿二日電】晉冀區黨委，於五月底召開了財政會議，檢討防旱備荒緊急任務下的財政工作，共歷時五日。會上從領導上入手，進行深刻檢查，認爲過去對財政經濟問題掌握得不緊，財政開支形成自流傾向，加上大小本位主義和對自力更生、建立長期的革命家務認識不足，產生不少嚴重浪費現象，如不努力生產而強調改善生活，大興土木等。對今後財經工作的方針與任務，提出應加強黨的領導作用，全黨從思想上動員起來，深刻認識當前財政困難與亢旱成災的實際情況，切實做到財政的統一籌支，加強財政審核工作，發展生產，厲行節約，達到自給自足。最後並指出當前防旱備荒工作是全黨的緊急政治任務，各級幹部要動員起來，深入羣衆，用實際行動爲羣衆興利除弊，克服災荒的嚴重威脅。

太岳武工隊

活動高平城關

【新華社太岳廿二日電】太岳武工隊，自我軍展開攻勢以來，積極配合正規軍深入高平城關活動。從五月十日至廿五日，連續襲入東、西關八次，投炸彈傷東關敵碉樓哨兵兩名，向僞軍喊話爭取僞軍兩名反正，散發宣傳品五百八十餘份，貼至城門上，所有城關僞軍家屬，都普遍的進行了宣傳教育。將距城三里以外的維持會，完全摧毀，打破了敵僞『治安』的秩序，使僞軍僞組織人員大爲動搖，紛紛逃跑，向我投誠。五月廿七日至六月七日，該武工隊又向白晉公路沿線截擊敵開往長治之軍用車九輛：內裝鐵板一百八十九塊，糧食五百斤，油五十斤，解放民伕一百八十人，俘僞軍警男女各一名，繼後又瓦解僞郭聯防部，繳獲步槍五支，殺克槍三支，手槍五支。

社論

人類科學文化的勝利

慶祝蘇聯科學院二百二十年紀念會

蘇聯科學院最近正在莫斯科召開第二百二十週年紀念會。在歐洲法西斯國家被打敗之後，作爲反法西斯戰爭主力國家的蘇聯召開了這樣一個科學文化的紀念盛會，是非常有意義的。這彷彿是向全世界說明，反法西斯戰爭的勝利，就是人類科學和文化的勝利。希特勒法西斯主義者在橫行猖獗、蹂躪歐洲人民、無情摧殘人類優秀文化成果的幾個期間，曾不斷地散佈過所謂『布爾什維克恐怖』的鬼話，想在一些被蒙住了眼睛的人們頭腦中造成一種對蘇聯的可怕印象。但事實上是法西斯主義者才把人民推進野蠻恐怖的深淵裏，而布爾什維克主義却是一個標誌最高人類文化水平的光輝名詞。誰只要一看蘇聯科學院的規模之大、人才之廣和成就之高，就不能不以驚嘆的心情承認這是確鑿無疑的事實。

蘇聯科學界對於世界科學文化本身的偉大貢獻和影響，是不需要特別說明的。英美科學界對於參加這次盛會之非常重視，就是一個證明。值得在這裏提到的是，蘇聯科學家的研究，決不是限於少數專門學術的圈子裏，而是與社會主義國家和人民的事業之發展分不開的。蘇聯科學家和他們的國家、人民在一起，勝利地進行了決定人類歷史發展的兩大門爭：蘇聯社會主義建設的門爭，和反對希特勒法西斯侵略的戰爭。這些門爭的勝利，和蘇聯科學家的勞績是分不開的，沒有他們的參加，這兩大門爭的勝利是不可想像的。由於蘇聯國家、人民、和科學界的努力，社會主義建設在蘇聯已得到完全的成功，並且，如果沒有希特勒的破壞侵略的話，已走上共產主義的階段了。這一個勝利，把幾千年來全世界人類中最優秀、最有思想和良心的偉大人物們所夢想追求並爲之犧牲奮鬥過來的最美妙的社會理想變成了生動的現實存在，使全世界一切被壓迫的希求解放的苦難人民們看見了實實在在的光明前途，生出了不可動搖的門爭信心。社會主義建設的成功，使蘇聯成爲世界上最強大的國家，它的無敵的力量已在這次戰勝希特勒德國的戰爭中得到了無可置疑的明證。法西斯主義的禍害之所以能夠被遏止，世界人類所以能夠重新走上和平的道路，雖然是全體同盟國人民的努力，但主要的仍是由於蘇聯的力量，而這一個主要的力量中間，蘇聯科學界的力量（例如單就供給新式武器和增產物資和糧食來說），也是其中最重要的一個組成部分。

蘇聯科學院的年齡已是二百二十歲了。它是繼承了俄羅斯民族的進步文化傳統而加以發展的成果。它的前身，是俄國有進步思想的皇帝彼得一世在一七二五年詔令建立的俄羅斯科學院。在十月革命以前，科學院已產生過許多大科學家，如傑出的物理學家和化學家羅蒙諾索夫、大數學家車比雪夫、大天文學家勃萊第金、大化學家齊寧、大生物學家考瓦萊夫斯基、大心理學家巴伏洛夫、大生理學家塞琴諾夫以及近代流體力學的創立者茹可夫斯基等等人物。但在十月革命前，在半封建農奴制的沙皇統治之下，它只具備着很簡陋的科學研究設備和很少數的研究員和科學技術工作者。而在這少數人中間，還有許多思想腐敗、對眞正的進步學術懷着敵視態度的反科學的人物。因此，在十月革命以前的俄羅斯科學院，雖然經過了一百多年的長時期，它的發展是非常遲緩的。只有在十月革命以後，才不過二十幾年，在蘇聯社會主義國家的領導下，它的事業就飛速地擴張起來了。只就人數來說，由十月革命前的四十五個研究員和一百一十二個科學技術工作者發展爲三百八十八個研究員和四千七百名科學技術工作者。全俄國的科學家，在十月革命前只有五千六百人，現在蘇聯有十萬個科學家了。這就是說，二十幾年的發展，比以前的一百幾十年的成果，超過了空前二十倍的數量！這就證明，在社會主義下，人類的科學、文化、個性，是得到了迅速發展的條件了。

蘇聯科學院主席科馬洛夫說：『在愛國戰爭中，強烈表現了蘇聯科學底兩個非凡的特色：一、蘇聯科學不是以個人爲代表，這些人的活動不是局限於小實驗室裏，而是以科學研究機構爲代表，以有明確的發展方向的科學研究計劃爲代表。第二個特色是：蘇聯科學家從沒有把爲工業服務的工作，和先進文化與科學的重要發見和成就分裂開來；相反地，我們越加緊密親切地爲前線需要而工作，蘇聯科學與文化進步的速度就越快。』這就是爲什麽蘇聯智識份子以其全力貢獻給對敵門爭的愛國戰爭，不僅增強了紅軍的力量，而且建立了不朽的文化與藝術的成就，給世界科學貢獻了非凡的發見。的確，蘇聯科學界不是個人的集合，而是偉大的科學文化軍隊，它站在蘇聯的愛國戰線上，也站在社會主義建設（和將來共產主義建設）的戰線上。有了它，愛國戰線就成爲天下無敵的；有了它，社會主義戰線就達到勝利；有了它，全世界人類文化科學就飛速地推進了。這是社會主義國家所特有的科學文化軍隊的非凡的特點。這和法西斯國家把科學作爲侵略戰爭的奴隸，並因此破壞了許多科學發展的優秀成果，放逐和摧殘了許多偉大科學家的情形，是根本不同的。

面對着蘇聯科學院的紀念盛會和蘇聯科學文化的驚人發展，我們不禁要想起毛澤東同志最近在中國共產黨第七次全國代表大會上的報告『論聯合政府』上所說的一段話：『我們共產黨人從來不隱瞞自己的政治主張，我們的將來綱領，或最高綱領，是要將中國推進到社會主義社會和共產主義社會去的，這是確定的和毫無疑義的。我們的黨的名稱和我們的馬克思主義的宇宙觀，明確地指示了這個將來的，無限光明的，無限美妙的與最高理想的方向。我們每個人入黨之時，心目中就懸着爲現在的新式資產階級民主主義革命而奮鬥與爲將來的無產階級社會主義革命而奮鬥這樣兩個明確的目標。』

『將來的，無限光明的，無限美妙的與最高理想的方向』，是多麼令人憧憬！它已經不是僅僅存在於思想家們頭腦中的夢想，而是存在於現實世界上了。自然，中國的條件，使我們還不能很快地達到這一個目標，在一個長時期間，我們還必須堅定不移的走新民主主義的道路，但同樣堅定不移的，是我們始終嚮往着蘇聯人民和蘇聯科學家們所已達到的境地。

蘇聯人民的科學文化勝利萬歲！

綏德義合區
興修水路三條
靠水川地大部修成水田

【本報綏德訊】義合區重視發展水利，以防旱備荒和提高產量。今年全區所修復的水路，能灌溉田一四二垧，其中約一百垧去年曾是旱地。按該區過去從未如此大修水利，只是零零星星稍作補修而已。今年先因種藍利大，乃大規模興修，自四月十七日至五月十七日的一個月中，已將該區所有靠水川地大部修成水田。及至五月廿一日提出防旱備荒號召後，幹部和羣衆乃以更高之積極性，繼續興修。現將該區三大水路興修經過及其辦法報導於下：

七里灘水路——這是由區上親自動手領導羣衆修成的。那時主要爲修復水路增加紅藍。於是區上即與六、七鄉的羣衆和負責人商談，他們也願意修，但嫌費工和沒有領工的困難。根據此情形，區上乃進行細緻的發動和組織，並決定開工日期和宜施興修時間和工數。並提出凡靠水路有地的人都要參加興修，不修的則以活租租給別人，此種辦法，羣衆叫好。原定十天的工程，五天即順利完成。新換兩個木槽，補修一個。從此陽河兩岸五里長的兩條水道，就能灌溉四十多垧田園了。由民選五人成立水路管理委員會負責管理，有一總管。確定今後水路如被雨水沖壞，由大家共同修理。如臨時小修補，則由界內田主負責。

桃花坪水路——這是在提出防旱備荒後緊急進行的一項水利工程。此一水道過去曾能灌地十垧，但因年久失修，全部坍塌。當準備興修時，先由區上召集六鄉和義合市政府幹部及羣衆開會商量。選出六人成立管水委員會，以下以村爲單位成立小組，選出組長。關於補修和分水等問題，統由這個組織領導和分配，如違犯公約，委員會有權處理，解決不了的問題，則提交政府。所訂定的公約爲：（一）按地分水，偷用的罰少澆水一次，如屢犯則交政府處理；（二）依次序澆，不得間隔索劃；（三）自己不修的，讓給別人修，秋後按旱地交租；（四）各戶都服從委員會領導，如個別負責人不好，可以改選；但此組織不能解散。其辦法尚有：（一）登記戶口和地數，以便依此派工；（二）決定典地按三年計算，修水利所費之工、款，依享受水利之年數而定。如明年主家抽地，則由主家負担三分之二，典主負担三分之一，現在則由典主全部抵墊。租地辦法前一部份與典地同，但爲照顧到地主利益，確定三年以後可按水地交租；現在所用的款由地主負担，所出的工由佃戶負担。影樓垧現在的工、款由主家與夥子各半負担。按三年計算，如主家於一年後收回土地，則補給夥子所費的三分之二，餘類推。當各項問題如此解決後，則於五月二十九日開始動工修理，目前尚在緊張興修中。估計可澆地五十垧。

合家峪水路——這是一條完全由羣衆自動興修、自己管理的水路。三個人負責，主要的一人稱經理，凡修補、分水等問題，均由他們領導、督促和解決。今年爲了大量種藍，經理號召大家修理，全長二里餘，費時八天，用工二四〇個及銀洋一一五元，可灌園地三十垧。

除修建以上三條主要水路外，義合區尚有其他零星修補，羣衆對此表示滿意。

【本報綏德訊】全縣已修復七百二十畝水地（綏市、石窪畝尚未計算在內）。其中新修的約佔總數的一半。而義合區所佔比重較大。現在各區尚有若干小塊水地，正在修築中。

增種糧食，渡過災荒！

紅星部每人
增種二畝到七畝糧菜

【本報訊】「紅星」部全部力量均已動員到備荒戰線上，該部首先由經過災荒戰士說服了有錯誤認識的戰士後，即進入實際行動中。各單位均有備荒委員會，騎兵團特務連並分設採集委員（負責採集野菜）、農業生產委員（專門計劃增產）、節約委員（檢查各班節約成績），各班亦分設備荒小組。全旅備荒運動已從下列四方面着手：第一種辦法增產：提出「收成少，就多種！」如旅司政兩部每人至少多種三畝到五畝莊稼，一團三連每人多種五畝，特務連七畝，還有多種十畝的。河邊上，到處都在開地種瓜、種菜，找陰坡地準備種蘿蔔、蔓菁。近來，每到傍晚，河邊上就非常熱鬧，一羣一羣的人，有的拉吊桿、有的挑担子，有的端着盆，都忙着澆地。第二種辦法是採集野菜，南泥灣一帶，河溝裏多芹菜，山裏多曲曲菜、勞里菜，各單位都在忙着採集，很多單位的騾馬號亦一同的組織起來挖野菜。一團三連，規定並限期每人交乾野菜七斤，旅政治部規定每天每人交一斤。第三種辦法是省吃儉用、厲行節約，近來到處喊着：「大處着眼，小處著手！」各單位在執行旅的指示中，有很多新的創造，衛生部提出「早起早睡」——非必要時不點燈，騎兵團三連用碎菜細糠和上麵做糯糕，九團四連準備吃麩子麵餅子。第四種辦法是加強管理；很多單位，開始注意倉庫保管，特別好的如一團三連，糧食有專人負責，所有糧食，都已曬了一遍，四連長每半月檢查一次，防止霉爛和損失。政治部修理鍋灶，以節省柴火。三、四團一連，正在準備集中力量，挖井澆地。（石冰）

糧食局十六節約所得
夠全局十天食糧

【本報訊】糧食局於日前召開全局大會檢查備荒工作。在生產方面：（一）抽出四個同志帶兩條牛參加邊府的泥灣種植隊。（二）每人種活十棵瓜和採十五斤野菜已都完成。在節約方面，以六月一日至十日爲例：每人每天平均吃糧只十二兩四錢，節省米二斗（每人每天按十五兩計算）；伙食上十天內少買菜蔬一百斤，且因大部吃了野菜，計節省小米六斗；辦公招待費方面，僅燈油、紙煙兩項，十天內即節省小米三斗，共計節省小米一石一斗，夠全局七天糧食。這些節約成績，大家認爲有些地方只可說是克服了浪費，因之大會討論與佈置了進一步加緊生產厲行節約的辦法，並以堅強的信念完成一個月自給糧的任務。現在已着手進行的：（一）繼續採集野菜，節省菜金，隨時買存小米；（二）向羣衆租來熟荒地十二垧，把全局同志組織上山開荒送糞，準備種蕎麥；（三）加強澆水，保證已出苗的瓜菜的收穫；（四）利用餘暇在機關周圍得尺土地，繼續移植茴子白、茄子等；（五）除堅持糧食伙食辦公等節約外，實行用水節約，這一方面可以省石炭，另方面因井水少，可保證有水澆菜，使生產和節約配合起來。（糧食局通訊小組）

晉綏解放區加緊備荒
修築水地、移栽棉苗、儲存野菜

【新華社晉西北廿四日電】夏田歉收，各地羣衆正加緊備荒，已出現了好幾種備荒辦法，茲報導如下：

（一）臨縣今年齊苗的棉田，只够八成，現正發動大量移栽，其辦法是用鋤把移栽的棉苗挖開，倒水一杓，等水滲乾後，用泥匙和放羊鏟將棉苗同土一同取出，放在移栽的地方，再倒水一杓，只要不傷棉苗根，把根土將上保證能活。河曲等地羣衆均實行担水澆棉。

（二）嵐縣東村羣衆正準備種黃芹，在陰曆六月下種後，到白露即可收起，還可曬乾長期保存，吃時用水泡開，炒吃煮吃都可，一垧菜足够一人吃半年。

（三）修築水地，嵐縣會里等村，興修自流水地八百六十餘垧，每垧可產糧一大石。

（四）採集和保存野菜。興縣賈家圪台羣衆，把苦菜曬乾，山藥切成片曬乾，吃時用水泡起來煮，山藥和麩攪起來吃。黃花角角、豆兒蔓、米條角角煮後再磨成麵做燴吃。杏樹葉子，煮爛調起吃，蔓菁煮爛和麩攪在一起，做成塊塊，曬乾後能放二三年，杏葉和苦菜合在一起（苦菜稍煮一下）。一層苦菜一層杏葉醃起，上邊埋上黃土，能放三四年。

趕快解決蕎麥籽種

金鐵羣

入伏已近，籌劃小日月糜穀和蕎麥的籽種，特別是蕎麥籽種，成爲我們目前應該趕快解決的一件極其重要的工作了。據在子長縣四區五鄉調查，該鄉一百四十六戶，有一千三百三十一垧可能種蕎麥的地，應該準備一百二十三石一斗蕎麥籽種，調查結果，差數是相當大的，但也看到有自己用不了在繼續賣飯吃的或有馱到集市販賣的，缺籽種的並未得到調劑。

目前對於解決籽種的工作，有些地區還只是停止在宣傳號召的階段上，沒有或缺少具體辦法。而老百姓的態度又常是這樣，說：「從前是蕎麥田，麥子下來再調蕎麥，一斗換一斗，這是老規程。現在麥田靠不住了，可是蕎麥子也用不濟就遭急。」如果這樣擱下去，將來就會誤大事情的。

關於解決辦法，我提出幾點意見，作爲參考：

一、主要的要發動老百姓利用親友關係相互調劑，幫助他一鄉一村的組織一下，到外鄉外村去換，公家給寫介紹信保證他有計劃的去做。

二、分區、縣、區、鄉，進行調查與調劑工作，合作社積極担負起這項工作來。例如子長就可以到靖邊、安塞調劑，但主要的仍須靠老百姓自覺起來搞才能救急，避免如解決棉籽時所發生的遲延及其他缺點。

三、讓老百姓和馱糧販賣的腳戶馱蕎麥趕集出賣，既比較米麥輸，又可得到與米麥同等的代價，又做了救濟災荒的好事。

四、說服老百姓不要把蕎麥再當飯吃了，不要再賣涼粉等，以免對蕎麥籽種的不正當消費（這一點在有些地方是必須這樣做的）。

五、給老百姓訂種蕎麥計劃，和他商議：如果某些時再不下雨應該種什麼？如需要種蕎麥的話，籽種應如何解決？藉以啟發他自願積極的準備並發動別人；但不必普遍去訂。

延安醫藥界
座談備荒防疫
把最大的力量，放在羣衆防疫上。

【本報訊】邊區民政廳昨（廿四日）召集延市各醫藥衛生團體座談備荒防疫，劉廳長親臨主持。會中就羣衆、機關、部隊、醫院備荒防疫、醫療隊工作、如何節約醫藥器材等問題展開討論，歷時一天，最後由劉廳長作總結發言。劉廳長首先說明，邊區每年人口死亡嚴重，醫藥衛生工作在平時就很重要，在目前嚴重旱災威脅的情況下，所謂大荒必有大疫，尤須特別警惕。劉廳長歷舉自民國以來各個荒年後，羣衆中傳染與疫、霍亂、赤痢及其他病症的大量死亡慘狀，提出防疫應列爲防旱備荒中與生產、節約同等重要的工作。

劉廳長指出：（一）我們的救護對象是一百五十萬人民，機關、部隊和學校醫藥衛生工作都較有基礎，我們應以最大的力量爲羣衆解決問題。（二）以預防爲主，醫藥爲輔，發動一百五十萬人民講究衛生預防疫病，大家動手，效果就大。而醫療則只能是少數有技術才能做的事。（三）在爲人民服務思想比有高明的技術還重要。（四）中西醫應親密合作。劉廳長特別表揚和平醫院院長魯之俊同志向中醫學習針灸，因而救治了許多無法醫治的病人的模範事蹟，魯之俊同志並研究發揚了中國醫藥針灸的精華，給醫藥界提出了新的發展前途。（五）目前應動員醫藥界的力量，及教育和行政等部配合進行衛生防疫宣傳和具體進行組織工作。一方面還須召集老年人會議及醫藥界座談會，研究荒旱中可能發生的各種疫病及治療辦法。同時亦應迅速組織醫療隊或衛生組分赴各縣。

關於機關、部隊和學校中的備荒防疫工作，劉廳長提出，在節約和縮減伙食標準的情況下，應注意幹部的營養，如調劑吃豆以增加蛋白質，或適當的減少工作和學習時間以保護身體健康。在今年夏季腸胃病及其他病流行的情況下，到秋季應嚴密注意傷寒病症的發生和流行，此外，目前必需積極注意改進環境及飲食衛生。另外對醫藥器材必須厲行節省。

華池白馬廟村民羅車子
捕鼠有成績受獎

【本報華池訊】白馬區四鄉白馬廟，老鼠非常多，時常毀壞衣物食糧，且有傳染疾病之虞；村民羅車子，想出打鼠辦法：用方圓二尺大的石板，以三寸長的木棍頂起來，在木棍上繫上麻繩，石板下放少量糧食，誘鼠出洞吃糧，用手拉繩，石板倒地，即可將鼠壓死。此法甚妙。羅車子和他老婆在院上輪流打鼠，四個晚間即打死了廿八個老鼠。當地政府爲了開展羣衆衛生工作，即召開該村羣衆座談會，提倡滅鼠、捕蠅，討論捕鼠防疫辦法。羅車子因捕鼠有成績，已給予獎勵。（王占有）

保安處變工
採野菜的經驗

【本報訊】保安處一局三科，規定每人採乾野菜十斤，開始時出動九十餘人，利用星期日試採一天，得鮮菜五百六十四斤，平均每人六斤。附近一帶越採越少，平時又只能利用晚飯後的時間，不能跑遠路。又採了五天，還沒有完成任務的十五分之一。後來改用變工的辦法：由十五個人組成採菜隊上山，他們日常的紡毛任務由大家來完成。目前，上山一次，採十天；秋後，再上山一次，即可全部完成任務。他們只採營養價值較高的苦菜和田苣。十三個人採，一人當伙伕，一人曬菜和打雜。隨採隨曬，採完即可運回乾菜。十二日該隊上山，十三日採得三百斤，十四日上午即採得一百七十五斤，平均每人每日可達到二十五斤以上，較試採日平均產量提高三倍。據該隊初步經驗：一、苦菜發生一片，中間沒有雜草。川地最多，山坡上也有，但山頭上沒有。遠遠望去，在陽光下現出藍色的一片，就是苦菜。二、小鋤頭一鋤幾十棵——苦菜根可吃，土軟可以拔，但太吃力。用小刀挖，一下只能挖一棵，用鐮刀比較好，一下可以割幾棵。最好是用小鋤頭，順手一拉，幾十棵下來了。挖完一片再去拾，不要挖一下，拾一下。三、選擇菜地的時候，三棵兩棵的地方不要。菜地一選好，就不要再嫌小，嫌稀，要把週圍挖完再轉移，不要眼高手低空跑腿。四、苦菜雖然成片片，但究竟不是莊稼，不能把很多人集中一起。最好是兩個人一道，既可以互相鼓勵，又不至於人多菜少採不多。五、兩種乾製法——揣帶苗、豬毛菜和薇菜等，莖多葉少，要用開水燙過再曬。一口直徑三尺的鍋，一鍋煮二十斤，每天煮十五鍋，用水十担。要兩個人，一個人煮，一個人曬。找大場子，攤得薄薄的，但苦菜不用煮。挖的時候不馬上拾，曬一次再攤開曬兩天，就乾了。陰天，薄薄的攤開，如放在窰裏，堆起來，會發霉。（晉駝）

延縣柳林區余家溝村
組織娃娃採集野菜

【本報延縣訊】柳林區三鄉余家溝村，共有娃娃十九個，最大的十六歲，最小的八歲，他們在本月七日下午開了一個會，討論備荒工作，並組成了「娃娃會」。在會上，首先有幾個河南難民娃娃述說他們在老家受飢荒的悲慘情形，十三歲張保娃痛切地說：「那時候餓得走也走不動，到地裏挖野菜的時候，一坐下就站不起來了！」他又說：「現在在邊區，餓啦，就問爹媽要吃的，冷啦就要穿的，可是一跌下年成也不行，呵！這時候地裏還有野菜，咱們要趕快挖，以後想挖也挖不到了。」娃娃們聽了很感動，有個八歲的娃娃說：「好，咱們就去挖，一跌年成，媽媽也沒有東西給吃啦。」當場陳振安自動提出保證挖六百斤乾野菜（苦菜、圓芽菜、羊士棺），張保娃挖五百斤，其他娃娃們也紛紛提出計劃，一共要完成三千五百斤；並互相競賽。這個「娃娃會」分爲兩個小組，當天後晌就挖了一百五十斤。（馬康）

和平醫院魯之俊同志
用科學方法研究針灸

【又訊】和平醫院院長魯之俊同志在今年三月中西醫藥研究會成立後，即向中醫任作田先生學習針灸治療，並以科學方法細加研究，隨即進行實驗，在一個月內，用針灸方法醫治病人即達八十餘名，其中有二十餘係多年宿病，曾用西醫各種治療方法醫治，耗費很大，但無效果，而採用針灸時結果，則立刻奏效。如曾治風疹，全疹，半側神經麻痺等難治病症，又治肺結核、急性腸炎、慢性腸炎、眼膜炎、小兒科、婦科、五官科等一百多種病症，不需藥物，頗有奇效。據談，針灸在人身有四百餘處可扎；如加以科學的解剖及生理學補充，則應用會更廣。按針灸方法有刺激血液循環、增加白血球、興奮神經機能、增強新陳代謝作用，使疾病消除，與蘇聯發現的神經系治療方法，在理論上有共同之處；如能用科學方法加以研究、補充和發揮，則在醫藥上將會有所收穫。現魯之俊同志提出開設訓練班，訓練醫生，衛生人員，護士等學習針灸方法，廣泛應用，並加以科學的研究和分析，使之科學化系統化。

高等法院取消中灶
增種蕎麥打井澆菜

【本報訊】高等法院在節約備荒方面：吃中灶的同志們，自動要求取消中灶；現已到大灶吃飯。大灶每人每天十三兩七錢小米，就可吃飽，剩下二兩三錢補助那些食量大的犯人的食糧，因他們可以吃到小米一斤二兩三錢。大灶不僅取消麵食，還準備在晚飯時每人平均吃二兩小米作的稀粥，拌糠炒麵。燈油過去每晚五錢，現減爲二錢。本月份內未添購用具。減去工作人員七人，事務人員三人。馬三匹減爲一匹。馬料減去半升。很多工作人員，半年內不領鞋襪，燈油減少三分之一或三分之二。在生產方面：除已種的出苗後加緊鋤草外，又增種蕎麥一百八十畝，現正翻地。已收集穀糠三石。個人生產：已種南瓜千餘棵（又計劃每人增種十棵）、山藥蛋三畝、茴子白三千餘棵、西紅柿二千餘棵。又開始打井一眼，預備澆菜。加上採集野菜，每人可準備一個月食糧。

備荒中的
南區商人和小手工業者

李雍　中瑋

延市南區近年來商業發達，羣衆生活水平日益提高，如大商人完全吃麵，不吃小米，中等商人每天兩頓麵食，隔兩三天才吃一頓黃米撈飯，小販大都是在市場上買飯吃，自己不起火。另外，紙煙的花費特別大，每天一人需一千元至三千元，以全年計，每人需三十六萬至一百零八萬之多。南區有很大一部份人是日掙日費的，掙多少，花多少，不知節約，如刻字工人王鳳岐，每天收入一千元至一萬元，但他一天平均花六千多元（紙煙二盒二千元，買飯吃四千元，一月吃水煙一斤一千多元），三四年來除寄回家中二百元法幣外，都用完了，現在手裏沒有一點積蓄，騾馬市牙行田德福，生意好的時候，一天能掙萬二八千，他便買煙、肉，大吃大喝，掙不下錢時還要到村上借米。而城市遊蕩的二流子浪費尤大，舊城李芳中好吃懶做，一年吃肉一百零八斤，喝酒八十一斤，吃麵一百八十斤，黃米九斗六升，吃紙煙和零吃共用六十八萬四千元。一旦跌下年成，這些人是最沒有辦法的。但是，由於南區是商業地區，天旱無雨對商人做生意沒有直接的大影響，所以開始動員防旱備荒的時候，大部份羣衆都認爲沒有防的必要，嫌公家喊的太早了，仍然照常生活。還有迷信的想法，如有人說：「怕什麼！今年是雞年，沒有年成，只怕明年是狗年了。」有個二流子說：「公家還優待移難民呢，將來跌下年成，公家總不得不管咱們！」

根據以上情況，區鄉政府提出南區的防旱備荒以節約爲主，並收集羣衆節約的模範材料教育羣衆，召集老年人及遭過年成的人座談，在羣衆中醞釀，以後通過村民會、婦女會及黑板報推動，新市鄉鐵工組座談會上，大家說：「我們都是河南人，吃過苦頭，國民黨政府看着老百姓活活餓死也不管，看咱邊區，年成還沒來，就叫大家防備，眞是好政府。」並提出不分掌櫃夥計都要改變飯食，種瓜菜、挖苦菜，早早預防。隨後在全體居民會上，六家決定了把每一天一頓麵改爲兩三天吃一頓，並計劃每人種南瓜五棵，挖苦菜十斤及多種洋芋等。模範節約家庭如市場郭志榮家，七口人，過年以後沒有吃過麵，只是清明時吃了半斤肉。小商韓鳳岐四口人，每月只吃麵二、三斤，吃菜是蒸麥姨生豆芽，三年來每人只縫了一件單衣，現在計劃用旱煙代替紙煙。

黑板報配合政府工作，登出防旱備荒的號召及節約模範後，便馬上傳開了。登出韓鳳岐的節約後，有五六人都跑去向韓鳳岐報信，並且說：「我們都要向你學習哩！」南郊鄉趙來新說：「我有過黑板報回來就熬煎，早知道備荒，我今年不該新蓋房子了！」黑板報貼出節約的運環境後，羣衆醞釀着「吃紙煙太貴，改吃旱煙吧。」商人范世安回去便告訴婆姨不要天天吃麵，並買了小米，現在很多家庭、商號、作坊，都開始節約了，新市鄉鐵工組的男男女女，已三五成羣到地裏挖苦菜了。南關三仙煙廠，過去一天一頓麵、一頓稀飯，現在整天吃小米，很少吃麵條。很多家庭都把三頓飯減爲二頓，市上也很少看見推饃子，大吃大喝猜拳飲酒的現象少了。買客吃紙煙和小販們比過去大大減少，小販們很多三五人合夥開火，節省很多，適七歲的娃娃也懂得了要節省。現在到處都流傳着商人的話：「年年防旱、夜夜防賊」，過光景要「細水長流」。

劉鐙連的尊愛運動

尊愛運動開始時，幹部首先訂了愛兵計劃。這件事感動了戰士們，他們自動的召開了義務會，檢討過去對幹部的關係，訂出了擁幹計劃。從這以後，就抓緊了每個時機，進行擁幹愛兵的點滴工作。

除夕的晚上，幹部和戰士五相敬酒賀歲，融洽異常，在談心中，解決了許多實際問題，大家都說：「這是拉興會的一年！」

長途行軍了，幹部與戰士共艱苦，連長劉鐙自己，和戰士一同揹槍和擲彈筒走路。政治指導員劉詩同志，常常自己不睡覺，代替戰士放哨，有一次宿營地的房子不夠住，劉詩同志在雪夜裏親自送二排到別村去住。而在行軍宿營時，全體幹部都等候戰士們先住下，然後幹部再尋地方住。

在生產時，民主的選出了五個休養員，使體弱的老戰士，可以休息，並給予物質優待，這樣官兵關係更加團結。傷員安鳳岐從休養所寫信給連裏說：「連隊比親弟兄還親，連同志比親弟兄還親。」部隊情緒提高了，被全團稱爲「十八路漢」的十八個落後份子，改造了十七個。

落後份子的轉變關鍵，首先是領導作風的改進；此外還增養出許多善於團結戰士的班以上的模範幹部。

在尊愛運動中整頓官兵關係的經驗是：

（一）必須發揚正確的民主作風，有的班長說：「民主是好的，但民主多了兵不好管！」其實不好管的兵是少的，只要以民主方式團結大多數人，少數人是會被教育過來的。戰士們有意見，不叫他當面說，一定會背後講。但加強民主必須與紀律教育相結合，以防止和克服極端民主化的作風。

（二）整頓官兵關係時，首先是幹部的新舊思想的鬥爭過程，要根據當時的幹部思想，及在幹部親自體會到民主好處時，進行及時的教育。

（三）軍政幹部要團結，是官兵關係改進的重要條件，軍政幹部要多談心，做到互相幫助互相檢討，在戰士中不打擊別人提高自己，同級幹部有缺點時慢慢勸說，不要只向上級彙報。

（四）改造落後份子時，要認識落後份子總有特長，談話時要了解他們的心理，揭發不正確的思想，發揚他們的長處，使他們對自己感到有很大的希望。

（五）抓緊讀報，讀過在整頓官兵關係中，學習報紙收得很大效果，報紙上的辦法眞正起了組織作用，幫助了幹部戰士思想的改造。

邊區火柴廠
試製氯酸鉀成功

【本報訊】邊區火柴廠最近試造氯酸鉀成功。按氯酸鉀係製造火柴的一種主要原料，雖然軍工局用電解的方法在製造此種原料，但由於各種材料困難，出品很少。所以過去火柴廠所需之氯酸鉀主要依靠外來。可是外來的氯酸鉀量既少，質又不純；價格又高，這樣影響邊區火柴的大批製造和質量的提高。邊區火柴廠有鑒於此，即想以自力更生的辦法，解決這一困難。自去年年底開始試造；中間幾經挫折，最近才由技術員屈伯傳同志、程叔仁同志試造成功了。現正準備大量製造中。（李子）

平劇院管理員閻韶斌
以私蓄購糧備荒

【本報訊】平劇研究院因伙食管理得法，既能節省糧，伙食又吃得好。管理員閻韶斌同志勤勞節約，每天都檢查一次存糧和鍋巴，平劇院同志在南門外演戲時，他來回跑近十里路把每天的剩飯和鍋巴担回家，積起來磨成麵，和在饃裏吃。所以自節約備荒以來，糧食供給標準雖然降低了，但他們的生活並沒受到影響，每五天還可吃一次餃子，且還有餘糧。閻韶斌同志說：「如遇荒年，同志們沒飯吃，我要負大部責任」，特別對糧食的保管和節約。他又把他自己歷年儲蓄的錢全部從合作社取出買成糧交給公家存起來備荒。其次伙房裏炊事員同志們也都較過去勤勞，過去伙房裏共五個人，現在把兩個年青力壯的抽去生產了，只剩三個人，還是老弱殘廢，但他們都自願更勤苦些。如邱奎元同志已是五十三歲的老人了，但他自願做全院一百十餘人的菜飯，不讓人幫忙。其餘兩個同志也都很努力。（麥民）

植棉蓬籽備荒
延長李家兄弟

【本報延長訊】五區二鄉張家灘有兩個兄弟，兄叫李冒擔，弟叫李鋼子，是剛從葭縣逃荒來的移民。他們平時就過着苦日子，每天只吃兩頓飯，早上吃米和細糠做的糠窩窩，中午吃稀滾滾的洋芋湯，偶而吃頓小米。自從縣上提出防旱備荒號召後，李冒擔兄弟就首先響應了，到處收集棉蓬籽，保存在皮。他從前年起就收集棉蓬籽，準備荒年吃，到現在已存下五斗，夠吃三個月。他說他自己就是吃棉蓬籽和細糠長大的，這件事傳開後，許多移民都跟着收集起棉蓬籽來。（寶漢、白瑞）

蘇聯最高蘇維埃代表
通過較老軍人復員法
各加盟國代表熱烈表示歡迎紅軍戰士還鄉

【新華社延安廿五日電】六月廿三日，蘇聯最高蘇維埃第十二屆會議在克里姆林宮舉行其第二次會議，主席是民族院主席斯維尼克。到會各代表對於現役軍隊較老士兵的復員法律草案，紛紛發表意見。烏克蘭代表格列勃卡說：蘇聯人民將以巨大的歡欣歡迎士兵們復歸和平的建設勞動。蘇聯沒有失業問題，自然，每一個復員的人都保證有職業，工業、農業將充分保證一切從軍隊中回來的士兵軍官有職業。白俄羅斯代表披諾馬連科發言道：關懷紅軍復返家庭，是白俄羅斯政府的首要職責，在白俄羅斯喪失住宅的軍人家庭已築了房子，他們的家屬已得到六十萬普特的穀子、洋芋和種籽。白俄羅斯人民將以無比的熱情歡迎從前綫回來的常勝軍人。聯士院會員巴科夫代表說：較老一級前綫軍人的復員，將使大量勞力後備進入和平工作，這條法律是向和平建設道路上走的第一步。拉脫維亞代表拉特西斯主張大會必須將此法律付諸實施，因為它表示了斯大林對人民的關懷。立陶宛代表巴洛特斯基亦繼續發言，他說：在將來蘇聯紅軍必定是蘇聯自由與獨立的保障，是國際安全的強有力的工具。最後莫斯科蘇維埃主席波波夫說：大會討論了關於前綫較老一級軍人復員問題，證明國家走上轉入和平狀態，他表示完全贊同蘇聯政府復員第一批——十三個較老級軍隊——的建議案。

至此，大會討論遂告結束，大會進行表決，在歡呼聲中，兩院代表一致通過該項法律。蘇聯第十二屆最高蘇維埃大會的討論亦宣告結束。

真理報評
該法案是和平發展時期的重要法令
紅軍數量減少之後，它仍然是保障愛好自由各國的和平與安全的因素。

【新華社延安廿五日電】真理報昨日著文評論蘇聯最高蘇維埃第十二屆會議時稱：大會的開幕是在蘇德戰爭第四週年紀念日，是在蘇聯人民慶祝它完全戰勝敵人，是在統治蘇聯人民生活將近四年的戰時條件讓位於和平建設工作的時候。這個大會已開始討論和平發展時期的國家最重要的法令——關於復員戰場上較老一級的軍人。戰爭期間社會主義的經濟已證明能以武器，繁雜的機器與機械糧食和物資供應軍隊。和平發展時期，給蘇聯軍隊提出了許多新任務，蘇聯的武裝仍然是蘇維埃國家軍事力量的堡壘，保持和平與普遍安全的最重要因素。但是，自從戰爭勝利結束之後，這個任務是可以用較小的軍隊來完成的。在數量上減少紅軍的力量，使較高一級的士兵復歸其家庭與和平工作是可能與必要的。為此目的，蘇聯政府關於復員軍隊中較老一級士兵的法令草案，（這復員將涉及數百萬人），對於國家是一件極重要的事情。誠然，甚至在紅軍數量減少之後，它將仍然是祖國自由與獨立的可靠保障，保衛愛好自由各國的和平與安全的強有力的工具。

的里雅斯特六萬工人罷工
城內英美當局解散民間一切武裝組織

【路透社的里雅斯特廿五日電】路透社特派訪員報導：於今天清晨總聯的電話呼叫之後，全的里雅斯特六萬工人放下工具罷工。此罷工並涉及碼頭工人，電車與汽車司機。電車與汽車已停駛。

【路透社的里雅斯特廿四日電】的里雅斯特本日街頭貼佈告，發明盟方軍政府已經解散該城的意人及斯洛伐克人的一切民間警衛組織，此佈告發出後，即由盟方憲兵（英紐西蘭及美憲兵）擔任該城警衛事宜，直至新警備隊組成並受訓完畢後。官方本日復宣佈原定於本日向盟軍佈道的著名意籍監理會牧師，已於昨日深夜被捕，原因未明。

蘇聯紅場舉行勝利閱兵典禮中
朱可夫元帥發表演說
詳述紅軍輝煌戰績，及其致勝原因；宣稱對蘇聯舉起劍的德國人，已被紅軍的劍殺死了；號召將士在進入和平發展時期後，繼續增強軍事經濟力量與改進作戰技術。

【塔斯社莫斯科廿四日電】今日，紅場舉行勝利閱兵典禮，以紀念偉大愛國戰爭中對希特勒德國的勝利。參加檢閱者有各前綫的混合團、國防人民委員部混合團、海軍部混合團、各軍事學院、各軍官學校及莫斯科警備部隊。蘇聯元帥羅科索夫斯基指揮閱部隊，副最高統帥朱可夫元帥擔任檢閱官。朱可夫元帥策馬走過行列，於檢閱部隊前面，隨即登上檢閱台，向他們發表下列演說：『同志們，紅軍紅海軍戰士們，陸海軍各級將領們，男女工人們，男女集體農莊莊員們，科學、技術與藝術工作者們，蘇維埃機關與企業中的職員們，各位戰友們！我代表蘇維埃政府與蘇聯共產黨的指示，向你們慶祝戰勝德國帝國主義的偉大勝利。今天，我們祖國的首都莫斯科代表祖國，向贏得這一勝利的英勇蘇維埃將士們致敬。今天，在斯大林軍事學說中培養起來的勝利戰士們將攜帶他們光榮多次勝利和光榮不朽的戰鬥旗幟，通過莫斯科街道和古老的克里姆林宮牆下。

四年前，德國法西斯匪幫以強盜的方式襲擊我國。蘇維埃國家被迫放棄和平的勞動，拿起武器來保衛它祖國的光榮、自由與獨立。反對法西斯德國——狡猾而強大的敵人——的戰爭對於我們是嚴酷而重大的考驗。正如斯大林同志所說的，這是蘇聯生和死，蘇聯各民族生和死，我國人民是否自由與受奴役的問題。

在一開始，戰爭的進程是不利於我們的。我們在軍事上受到了挫折，我們的地位若干時候是很危急的。敵人曾逼近我們祖國的心臟莫斯科，並準備慶祝勝利。這個時候，不僅我們的敵人而且甚至我們很多的外國朋友，都相信紅軍將不能抗拒德國戰爭機器的強大進攻。然而，我國人民和我們的紅軍並沒有失去信心。在斯大林的光輝預見武裝下，在列寧與斯大林黨的鼓舞下，我們對我們正義事業的勝利有着堅定的信心。蘇軍防禦着祖國每一寸土地，在戰鬥中表現了英雄主義的奇蹟，堅持不懈地學習擊敗敵人，根據斯大林軍事科學的一切法則擊敗敵人。他們終於學會了這一點。粉碎了德軍的猛攻之後，紅軍，於其偉大戰略家斯大林元帥領導下，轉入堅決的攻勢，在蘇維埃國土上肅清敵人，把戰爭帶到德國領土，並最後粉碎了希特勒軍隊並把勝利之旗高昇在柏林上空。

這樣，卑劣的德國侵略者便分享了一切其他曾經侵佔我神聖國土之侵略者的命運。對我們舉起劍的德國人已被我們的劍殺死了。以偉大強國——蘇美英——的共同努力，法西斯德國已被征服了。其萬惡的戰爭機構被粉碎了。犯罪的希特勒政府被毀滅了。歐洲德法西斯侵略的溫床被清除了。人類從其致命的敵人——德國法西斯手中挽救出來了。現今，每個人都承認：在打敗德國的歷史意義的勝利中，蘇聯起了主要的決定性的作用。

紅軍單獨對德國及其附庸國的軍隊打了三年仗。在整個戰爭中，德軍主要力量是擺在蘇德前綫上，紅軍也就在這裏把他們殲滅或俘虜起來。德國軍隊的威信已經掃地，歐戰的勝利結果是蘇聯戰略對先決定的。戰爭不僅表現了我軍的巨大力量與無比的英雄主義，而且也表現了我們的戰略戰術完全超越敵人的戰略戰術。在愛國戰爭的勝利結束中，我們看到了我先進的斯大林軍事科學的勝利。在愛國戰爭中，紅軍已光榮地證實了人民的偉大信任。其光榮的士兵可貴地盡了他們對祖國的職責。紅軍不僅保衛了我國的自由和獨立，而且把歐洲許多國家從德寇壓迫下解救出來。此後，我們勝利的紅軍將作為解放者的軍隊而永垂世界歷史，光芒萬丈。

愛國戰爭已經結束了。我們已贏得了歷史上無與倫比的勝利。我們偉大勝利的源泉是：我們的社會主義制度，布爾塞維克黨的英明領導，蘇聯政府的正確政策，我國各民族的士兵與政治上的一致，紅軍的鋼鐵力量與蘇聯人民的光榮勞作。我們勝利了，因為我們偉大領袖與師傅的戰略家、蘇聯元帥斯大林元帥領導我們勝利。同志們！我們以重大犧牲的代價贏得了德國帝國主義。在對德戰爭中，我們許多戰友——我國人民最優秀的兒女英勇地戰死了。他們為了勝利貢獻了最寶貴的東西——為了祖國。今天，在偉大勝利的日子裏，讓我們向他們的英雄致敬並說：在為我們蘇維埃祖國的戰鬥中，犧牲的英雄們永垂不朽。

經過四年的激戰之後，我們已進入了和平發展的時期，蘇維埃國家經過了激戰甚至已經更強有力，紅軍——已作為世界上最先進最強大的軍隊而出現了。但須不斷使我們，蘇維埃人民保護和平勞動。今後，我們也必須鞏固我國的軍事經濟力量，不斷地改進我們的作戰技術，學習愛國戰爭的豐富經驗，並發展我們蘇維埃的軍事科學。

同志們！這一天將作為我們國家及其軍隊的力量之敵人的空前潰敗而載入史冊。無疑地，將來我們的紅軍與海軍仍然是我國偉大成就的忠誠保衛者，隨時隨地準備保衛蘇維埃社會主義共和國聯邦的利益。我們的勝利萬歲！保衛了祖國的榮譽、自由與獨立的勝利士兵們萬歲！偉大的蘇聯人民——勝利的人民萬歲！我國勝利的鼓舞者與組織者——列寧斯大林黨萬歲！我們英明的領袖與戰略家，蘇聯元帥斯大林元帥萬歲，烏拉！』

美自由輪勝利輪
改裝後運兵攻日

【美新聞處華盛頓廿四日電】戰時航運局本日宣佈：大批改造勝利輪與自由輪，成為運輸船之工作，已在順利進行，藉以加速輸送出歐歸來之美軍，與運往太平洋作戰之士兵，最近改造之若干艘，已行服役，太平洋及沿岸海灣之造船廠及修理廠均已接受美聯合參謀會議之要求，改造勝利輪為運兵船。刻有五十艘在改造中，改造後之每一勝利輪，可載士兵一千五百名，二萬零六百零六艘之自由輪中，共八十二艘行將改裝完工，之後每一輪可增加載運能力由三百五十人至五百五十人，每週可完工廿五艘，但全部交船之期，須俟八月中旬左右，工作完成之時，自由輪之改裝工作，由四十二廠為之。

英共領袖杜德號召選民投票選他
工黨領導機關拒絕與英共……成競選同盟，妨礙民主陣營的團結。

【路透社伯明翰廿三日電】斯巴克布魯克共產黨候選人杜德今夜說：說我僅就印度問題和阿梅利競選，是完全不正確的。我的選舉演說包括十二點綱領，其中十點是論述關於斯巴克布魯克人民生活的緊急的國內問題，一點論及持久和平政策，一點論及印度。我現在單對阿梅利——保守主義關於一切問題包括印度問題在內最壞的罪人——進行競選。杜德號召一切進步團結的支持者投票選他，保證阿梅利的失敗。

【本報訊】路透社悉：在英國一切進步力量參予團結成競選同盟以與即將到來的大選之際，不幸工黨竟於本月廿三日『最後拒絕』了共產黨的要求：讓工黨在斯巴克布魯克區的候選人梅爾退出競選，以便讓英共候選人杜德好與印度事務大臣阿梅利單獨競選。』英共曾於過去數度提出加入工黨的要求，以便使英國工人運動更加統一與壯大，但都先後被工黨上層領導者所拒絕，至今還這種成見，顯然仍未改變，這種固執態度，不能不說是對於英國民主陣營的一個損失。不僅如此，工黨甚至在其聲明中，有意歪曲杜德的競選政綱，他們說：『誰是擊敗阿梅利更好的人呢？是住在倫敦正在準重印度問題從事競選的杜德？或者是同意杜德認為解決印度問題是迫切的，但正當重視國內問題以從事競選的來梅爾？』而他們還高傲的宣佈說：『實際上，我們相信他（來梅爾）有希望獲得勝利。』但此事發生後，印度中央省與柏哈爾職工會大會（代表有五萬有組織的印度工人），即由三萬職工會會員發出呼籲，並力勸斯巴克布魯克選民投票以擁護杜德，反對阿梅利。這表示了工人群眾對英共政策的擁護與對工黨政策的不滿。

前法總理赫利歐擁護英法聯盟

【路透社里昂廿四日電】前法國總理赫利歐今日於里昂急進社會黨大會演說，贊成與英國聯盟的政策。他對該黨新的政治改革綱領，表示擁護。

罪犯們的計謀已被挫敗
——消息報論審判波蘭反動派的勝利——

【塔斯社莫斯科廿三日電】消息報以『罪犯們的計謀已被挫敗』為題，發表社論說：對於在紅軍後方波蘭恐怖地下組織匪組織、領袖與參加者之審判已告結束。這一審判不僅是對於那些被判罪者的重要政治教訓；而且它總結了波蘭反動派的犯罪活動。波蘭反動派許多年來即扮演反蘇並出賣其本國人民的利益。法庭審判了當日波蘭的殘渣，它五世紀以來即對俄羅斯人民進行血腥的自相殘殺的鬥爭，它自己不生存，也不想別人生存。這一破碎的貴族與橫暴的帝國主義匪幫主義的騎士們的殘渣，已在戰爭中分崩離析，且垮台了，僅是它們的殘餘被分散於全世界，分散到倫敦與美國。

在這次蘇聯法庭審判的奧庫里基與熱考夫斯基聚身上，是不難認出這一方針的表徵來的。在代表各種反動政治黨派與團體的不同觀點之下，他們在對蘇聯人民的仇恨中團結起來。這種仇恨推動他們去奉行在老的軍事與陰謀，去成立反對蘇維埃國家的同盟。這種仇恨促使他們去進行挑撥，決對紅軍進行破壞活動，去建立以武裝支隊作為軍隊（他們訓練並準備對蘇聯人民作戰的）背後的恐怖地下組織。倫敦波蘭流亡『政府』把他們的活動針對着、把他們的訓令頒給那些可恥香食反蘇餌的人們，並把他們推到致命的賭博中來。可是他們被當場捉獲，在法庭上承認他們犯了『無疑的錯誤，這錯誤引導他們至必然的犯罪』。這一審判的偉大國際意義在於這些文件、審判的證據及最後被告自己的供詞，充分揭露了波蘭反動匪幫集團（從倫敦流亡政府直至波蘭地下組織的最低環節）。在倫敦的是魁首與指使者，在國內軍與『北』組織中，由庫里基與熱考夫斯基則為主要角色，破壞者謀殺者及間諜們則活動於紅軍交通綫上及紅軍後方。這就是古老的殘缺腐蝕的波蘭殘餘，其法律如何呈現於世，成為反蘇的陣營與永久的戰爭威脅的場所。波蘭流亡政府的法西斯份子們，力圖保全德國的軍國主義者並與其成立集團以便對蘇聯進行鬥爭。現在來在聯合國之間散播不和種子，挫敗聯合國在戰後世界組織、在消滅德國與遏止所有其他侵略的有創造性的工作，乃是他們的任務。為了完成這一任務，他們頒佈關於假解散『國內軍』的命令，成立地下軍事恐怖支隊並索取謀殺。這就是為什麼與庫里基與熱考夫斯基受審的緣故。

罪犯們的計謀已被挫敗！由於他們並不代表波蘭人民，他們又一次遭了失敗。我們看到了全然不同的波蘭。它是由紅軍在廢墟中所解放的和從戰爭中興起的。這乃是新的和從不與德國侵略者作戰並不與之締盟的人民的民主的波蘭。這仍是愛國者的而非賣國賊的波蘭。它的人民歡迎並感謝其解放者——紅軍，並痛恨在地下由暗中向之開槍。波蘭人民擁護同蘇聯的友誼。它已成立了新政府，並與蘇聯締結了鞏固的聯盟。

戰勝國的聯合行動
已糾止一切懷疑主義者
消息報評舊金山會議

【塔斯社莫斯科廿二日電】消息報國際觀察家撰文稱：『舊金山會議的工作正在結束中。關於波蘭問題的莫斯科委員會已正在工作，賠償委員會已開始了它的工作，三強領袖會議日期已定。偉大戰勝國家在組織和平中的綜合行動之巨大的重要性是日益明白而顯著。對於許多懷疑主義者來說，大國密切合作是保障和平的主要條件已被證明。他們已被擊潰的德國後出現的許多複雜與矛盾的問題中引起的真正的與幻想的困難所驚嚇。人們必須承認：曾有一種小的沮喪觀念，曾經被放在歐美普通人的心目中。儘管有盟國在戰爭中的團結冠之以勝利的事實，但這一團結在和平中的可能性，與效能是被懷疑了的。現在這一方面的懷疑已被大大減低。在戰爭結束後世界上所成就的，任何積極、重要與有人興齊的東西，大抵都是戰勝各國合作的結果。這就是為什麼全世界的注意力都集中在即將到來的三強領袖會議上的緣故。會議尚未開，但已有了種種推測。法國某台報紙說：『所有的目光，現在都集中在將到來的三強領袖會議上。每一國家都期望在這一會議上解決它自己的一些問題』。它似乎表明了人們相信在這種合作，對於保障世界未來的建設的意義。這一信念是寄託在很明白的基礎上的：每個人都認識到三國在以前各次會議上所通過的決定，雖然有一切自然的複雜性與人為的困難，但都是被克服並付諸實行了。』

【塔斯社舊金山廿三日電】朱可夫博士在致消息報的通訊中說：反動的報紙中，最近可看出奇怪轉變。這些喧鬧的政客們稱讚擁護殖民地人民獨立的外交，他們指的自然是屬於其他國家，尤其是屬於英國的殖民地。現在，赫斯特報紙的社論中，更為經常地表示熱愛英帝國及其領袖，但是，並不是純潔的英國的愛，他們單地相信，英國在歐洲對抗蘇聯的政策的最適合的國家』。反動的孤立主義報紙『舊金山檢查者』說：『英國已在做美國應做的事』因此，它正企圖以努力反蘇行動作交給他們的辦法，事先把光榮與可懷疑的文憑，給英國主要的政治家們。

墨西哥「人民報」
盛讚波蘭問題的會議
希望英美立即結束波蘭反動派的宣傳活動

【塔斯社墨城廿三日電】『人民報』報外交觀察家安德拉斯·西門發表一篇文章，讚揚三大強國代表在莫斯科解決波蘭問題的會議說：『在此之後，解決波蘭問題中的頑固餘將有消失的希望』。西門詳細描述阿萊赫萊夫斯基反波蘭反蘇的行動，並指出倫敦波蘭流亡份子匪徒，與反動的『和平主義者』為了引起戰爭的目的，對全世界散佈足以造成不安與恐慌的虛偽的謠言。作者指責波蘭軍隊（按即波蘭流亡政府管轄下的軍隊）雖然由蘇軍供給制服，進行訓練，但在整個戰爭時期未對德國發射一顆子彈；相反的，安德斯在斯大林格勒危急時放棄了蘇聯。而且安德斯及其參謀部在蘇聯進行積極的間諜活動，並且散播誹謗說蘇聯的失敗是不可避免的。而安德斯的參謀長，正是在以後又積極支持波蘭在蘇聯境內間諜與破壞制度的與庫里基將軍。最近他與十五位波蘭人在被審判中充分證明在他們指揮之下，紅軍後方所進行的破壞活動。作者強調『蘇聯政府依然堅持全世界一切被解放的人民應有決定他們所要的政策。』並表示希望『美國與英國在中止目的在使盟國與保加利亞化的倫敦波蘭政府的有系統宣傳的問題上，同意採取同一種的立場』。

解放區生產運動
晉綏婦女紡織運動
發展概況

晉綏解放區的紡織運動，大體上可分為三種地區。第一是老紡織區，如臨南、離石兩縣，紡織的歷史很長，紡織婦也多，但過去由於洋布傾銷，阻礙了當地紡織業的發展。最近幾年，民主政府多方鼓勵提倡，紡織業才一日千里地發展起來，發展得最快的要算臨南，這從下列的材料中可以看出：

時間	一九四三年	一九四四年	增加數
紡婦數	一五、三二四	二一、九二八	六、六〇四
紡車	一五、三九九	二〇、一一八	四、七一九
織婦數	九、八八四	一六、六〇四	六、七二〇
土機	六、一九四	七、三一七	一、一二三
快機	二一八	二六三	四五
織布數	一三三、一六九疋		

第二是過去僅有少數婦女會紡織的地區，包括興縣、臨縣、河曲、保德、離東、神府等縣。這些地區的紡織發展也極迅速，而以興縣為最顯著：

	四四年比四〇年增加倍數	四四年比四三年增加倍數
紡婦	三七	八・四
紡車	五九	八
織婦	六五〇	八・七
土機	一四九	九
快機	二〇七	八

第三是過去根本無紡織基礎，而且不植棉的地區，其中有些邊緣地區，距敵很近，現在紡織也或多或少開展起來了。而且由於紡織的要求，植棉區也擴大了。現在交東有二〇八六個紡婦，一八六二架紡車；陽曲有六九五個紡婦，六四〇架紡車。此外如寧武、岢嵐、忻縣、偏關、交西、靜樂等縣，紡織業都有些發展。就全邊區範圍說，據十七個縣統計，有紡婦七一、一八二個，紡車六九、八三五輛。另據九個縣的統計，有土機一二、一一三架，快機一、六一三架，其中六個縣去年共織布二一〇、三八二疋。

怎樣開展起來的？

（一）在紡織才開展的地區，多半採用大批開辦紡織訓練班，推廣技術的辦法。如河曲勞動英雄王淑女在縣上受訓後，帶了縣上貸給她的機子，回到行政村去教人，又回到自然村去教人。這樣層層訓練，擴大了紡織的基礎。

（二）在政府幫助下培養積極份子，用突破一點的辦法開展紡織。例如保德的王柏枝，原是行政村婦救常委，區上叫她開始紡織，幫助她車子，她們了幾翻，但因心裏尚未見到紡織的好處，不肯紡。她便自己先學會了，再幫助一個討吃的老婆子學會紡織。老婆子學會紡織後，便有吃有穿不再討吃了。這樣感動了村中人，學紡線的人便一天天多起來。這個自然村的紡織發動起來後，又影響了別的自然村。現在王柏枝行政村已有三百多紡婦了，而且從紡走向織，很多人都正在學快機。

（三）在老紡織區組織標準布，刺激了紡織的大量開展，提高了紡紗和質量。政府統一定購標準布，群眾自願出售，預先領花，織下布即上交，可領取工資。織得好的，政府還給以獎勵，因此引起婦女有提高技術和改善織的要求，使得一些地區的紡織更大量的發展。如臨南，由於採取這辦法，去年共織布十三萬疋以上。

（四）合作社幫助開展紡織。在紡織初開展時，合作社對紡織業的幫助，主要是解決工具、原料、工資等困難問題。有些合作社還直接開辦紡織訓練班，將線定出等級來給工資，獎勵最好的紡婦。臨南、離石的合作社幫助地方收發標準布，推銷成品，都給開展紡織以便利。興縣全縣共十一個生產合作社、紡織合作社，資本佔全股金的百分之七十六。

（五）農會與勞動英雄幫助紡織。例如李汝林組織婦女紡織變工的辦法，是先把男人變工搞好，在男變工組內進行教育。經過男人去教育他老婆；開會，使幹部們以模範作用，動員他們去教育自己的女人；結果，全村老少婦女都組織起來參加紡織了。

印督魏菲爾
分別接見阿沙德、金納
美民族雜誌主張釋放一切印度政治犯

【合眾社西姆拉廿四日電】印督魏菲爾本日與印度國民大會主席阿沙德會談一小時零十五分鐘，諮取國民大會黨對於印人組閣計劃之意見，西姆拉會議定明日在此開幕。阿沙德本日抵此時，適值星期日，平民歡迎非常熱烈。阿沙德在往謁總督前，曾對群眾說：你們高呼『革命萬歲』、『甘地和祖國勝利』，但不要使領袖停止思考及計劃，否則就沒有獨立。他在印督府晤談後說：他擬再晤印督。他在往晤總督前告合眾社記者稱：我將致力促進計劃之完成，目前說我們接受此建議，還是過早，但總督本日如有滿意的解釋，我們定可接受建議。主要問題是代表人數分配和國民大會與回教同盟是否處於平等地位。據悉：魏菲爾本日對於阿沙德坦白陳述對計劃之反對意見時，頗表同情態度。明日會議主要將為解釋意見，及國民大會與回教同盟發表言論。國民大會會員相信多數印人願參加政府工作。

【合眾社西姆拉廿四日電】金納本日與魏菲爾會談兩小時。合眾社記者於會談後，曾問金納以出席明日會議一事，金納答稱：『目前無話可說。』

【路透社紐約廿二日電】美國自由主義雜誌『民族』今日於主張釋放一切印度政治犯時，於社論中稱：『我們歡迎英國政府打開印度僵局的新行動，尤其歡迎，獄中釋放尼赫魯，以及其他領袖。白皮書一定是一個隱微的文件。它在事實上，略為修改了克利浦斯計劃，加上了一個『過渡的執行計劃』的建議。一般希望，這些建議，將使稱各社團領袖在解決憲政問題上的合作，我們希望印度領袖們不要把英國的計劃，看作籠絡他們的陷井，而把它看作獲得有利起點的機會，然後自此迅速走向完全的獨立』。

蘇聯科學院的歷史及成就

溫濟澤

蘇聯科學院是世界上最大的科學院。近二十五年來，它在蘇聯社會主義建設事業中，在反抗納粹侵略者的偉大的愛國戰爭中，有許多光輝的驚人的成就。世界科學也因爲這許多成就而豐富起來了。現在莫斯科正在舉行蘇聯科學院二百二十週年大會，我國方面，郭沫若和丁燮林兩先生也被邀請參加。我們發表此文，簡畧介紹蘇聯科學院的歷史、現狀及其主要成就，藉表衷心祝賀之忱。——編者

一　蘇聯科學院的前身

蘇聯科學院的前身，是俄羅斯科學院。俄羅斯科學院是在一七二五年由俄國彼得一世詔令成立的。彼得一世是俄國歷史上一個維新的皇帝，他懂得科學在維新事業中的重要，派了一批貴族青年到外國去學習科學，在國內又開辦了若干訓練航海、醫藥、工程技術及其他科學人才的學校。俄羅斯科學院就是當時建立的一所最高級的科學研究機關。

可是，彼得一世締造和鞏固起來的國家，是地主大商人的國家，是保持農奴受壓迫和沙皇專制的國家。在這個國家制度的政治和經濟的基礎上，科學是不能得到什麼發展的。特別在彼得一世死後，無能的後繼者把彼得的理想也拋棄了。在一百多年的長時期裏，科學院被反動貴族所把持，有資格進科學院的，只有貴族子弟，他們絕大多數高興研究宮庭生活，對於科學研究並沒有多大興趣。其中有些人甚至把古代哲學生活問題，作爲長期研究的題目。對於眞正有價值的科學發現，反而抱着仇視的態度，例如十九世紀八十年代對俄國大化學家門德雷業夫（D.Mendeleyev）元素周期律的發現的攻擊，就是當時反科學勢力囂張的一個顯著例證。這種反動力量當時會頑強地阻礙着眞正科學思想的發育和成長。科學院的設備也簡陋得非常可憐，許多研究員孤單單地連助手也沒有，有些大科學家，只有一個助手，至多只有兩個。科學院的出版物，在最興旺的日子裏，一年也沒有超過六百頁。這種情形，怎能不使科學活動的範圍和發展受限制呢？

但是眞正俄羅斯的科學家們並沒有因此洩氣，就是在這反動的時代，不論在科學院裏，不論在科學院外，也都有人爲着維護初生的俄羅斯科學和創造進步的科學思想而鬥爭。俄羅斯第一個農民出身的偉出的物理學家和化學家羅曼諾索夫（M. Lomonosov）就是長期獻身於這個鬥爭的頑強的戰士，其他代表人物還有：大數學家車比雪夫（P. Chebyshev）、大天文學家勃萊第金（F. Bredikhin）、大化學家門德雷業夫及齊寧（N. Ninin）、大生物學家考瓦萊夫斯基（A. Kovalevsky）、大生理學家巴夫洛夫（E. Pavlov）及塞捷諾夫（I. Sechenov）以及近代流體力學的創立者儒可夫斯基（N. Zhukovsky）等。賴有這許多科學家的努力，俄羅斯科學才得以延續、發育和滋長。這種鬥爭，一直繼續到一九一七年。

二　十月革命後的科學院

十月革命把這種情形根本改變了。社會主義經濟和文化的建設，向科學和科學家們提出了完全新的要求。要求科學從脫離國民經濟實際需要的狀態，變成爲發展社會主義經濟建設的強有力的武器；要求科學家們從昔日『清高』的象牙塔裏走出來，爲人民工作，爲人民服務；要求科學家們從孤立的個人研究，轉變到有組織的有計劃的集體研究；要求科學活動能夠有全國規模的發展。列寧根據這些要求，在一九一八年四月草擬的『科學和技術工作初步計劃』中，給科學院提出了新的任務：有系統地調查研究俄國自然生產力，使這些自然生產力得到合理的利用。同時列寧指示科學院必須改組。

根據列寧的指示，蘇維埃政府於同年同月擬訂了具體的計劃，使科學院獲得了雄厚的物力和財力的支持，使科學院在建築和設備方面得以大規模擴充。此後數年間，雖然經過了革命後的紊亂、饑饉，以及外國帝國主義者武裝干涉的戰爭，但是科學院工作仍有迅速的進展。到一九二五年，科學院的面貌就完全煥然一新了。

在十月革命以前，俄羅斯科學院設有三個部門：物理學和數學部；俄國語言和文學部；歷史和語言學部。在科學院裏，沒有現代化的科學研究所，只有五個小實驗室，五所小博物館，一個小研究所，兩個小氣象台，四十五個研究員和二百一十二個科學技術工作者。在一九二五年的時候，蘇聯科學院已擁有三十一個科學研究組織（其中有七百多科學的和技術的工作者），三個大規模的研究所，六座有着國際重要性收藏的博物館，一個大生物站（在塞巴斯托波爾）以及二十一個委員會。

一九二六年，是蘇聯人民爲實現社會主義國家工業化而開始鬥爭的一年。新的任務要求提高科學院在蘇維埃制度中的地位，要求它能夠領導全國所有的科學組織爲實現社會主義國家工業化的總方針而鬥爭。依據斯大林建議，由蘇聯政府明令規定科學院爲全國中央機構之一，直接隸屬於蘇聯人民委員會。從此，科學院開始進入一個新的發展時期。這個時期，科學院以空前未有的迅速的步態向前發展。經過第一次五年計劃（一九二八——一九三二年）、第二次五年計劃（一九三三——一九三七年）、第三次五年計劃（一九三八——一九四二年）以及蘇聯偉大愛國戰爭等歷史階段，不僅科學院研究員的人數不斷擴充了，科學設備越過擴建了，而且建立了許多分院，在全國各大城市及重要村鎮都建立了研究所或科學站，組織了全國範圍的科學組織網，組織過幾百次科學遠征隊發掘全國自然資源，吸收了蘇聯每一個民族的人民參加到科學組織裏受各式的訓練。從一九二六年起，科學院就成了實際指導全蘇聯科學活動的強有力的中心。

蘇聯科學院原設在列寧格勒，一九三四年（第二次五年計劃實施的第二年），遷到了莫斯科。和蘇聯政府在一起，幫助政府設計工業、農業等各項建設計劃。

現在科學院的組織：最高機關是全體大會，由全體研究員和名譽研究員組成。全體大會休會期間，科學院的最高機關是主席團。主席是由全體大會選出的，任期五年。現在科學院主席是科馬洛夫（V.L.Komarov），是一位世界上有權威的生物學家、地質史學家、地理學家、人種學家兼經濟學家。一九三六年當選，一九四二年被選連任。

現在科學院設有八個部門：（一）物理學和數學部；（二）化學部；（三）地質學和地理學部；（四）生物學部；（五）技術科學部；（六）歷史學和哲學部；（七）經濟學和法律學部；（八）文學和語言學部。設有七十六個研究所；十一個特種實驗所；四十二個實驗站，六個大氣象台和二十四個大博物館。

研究員是由全國選舉產生的。候選人由全國各科學團體及各大學有權威的科學家推薦，在政府機關報上公佈他們的名單及經歷，各報都用很多篇幅討論他們的資格和能力，各科學團體、各大學、各專門學校都經過很慎密的討論然後才投票選舉。這種選舉研究員的辦法，是現在蘇聯以外的任何國家所不可能有的。第一次選舉在一九二九年，選舉結果把研究員人數擴充了一倍。由四十一名增加到八十二名。以後，在一九三二年，一九三九年，又舉行過兩次選舉。在這次愛國戰爭的最艱苦的日子裏，在一九四三年九月，又進行過一次選舉。現在科學院有一百五十名研究員，二百三十名通信研究員，四千七百名科學的和技術的工作者。比十月革命前人數增多了將近二十倍。在研究員中有，包括各部各樣的專門科學家，其中有專門研究原子構造的，有專門研究水利的，有專門研究人造橡皮的，有專門研究數學理論的，有專門研究放射能的，有專門研究勘查礦產方法的，有專門研究作物增產問題的，有專門研究防除害蟲的，有專門研究人體寄生蟲的，……數也數不完。此外還有一些工程界傑出的實踐科學家，如建造水力發電廠的專家，建造動力發電廠的專家，建造冶金工廠的專家等。

科學院現在有許多分院。計有烏拉爾、阿美尼亞、阿塞爾拜疆、哈薩克斯坦、土克門斯坦、塔吉克斯坦和烏茲別克斯坦等分院。這些分院是一九三〇年以後陸續建立的。在愛國戰爭時期，在一九四三年，又新建兩個分院，一個在吉爾吉斯，一個在西部西伯利亞。在烏克蘭、白俄羅斯和喬治亞又各有他們自己共和國的獨立的科學院。每個分院都設有若干研究所、科學站、氣象台、博物館、植物園等等。

截至目前科學院舉行二百二十週年大會爲止，在科學院指導下的科學站共有一萬二千多個，分佈在全國各地。有些科學站，在帕米爾和北加高索的山裏；有些在大森林裏，有些在沙漠裏，各大河流、湖泊和海濱也都設有科學站。有許多水文學家、氣象學家、火山學家、天文學家、物理學家及其他專家在這些站裏進行科學觀測工作。科學設備也非常完善，例如伊爾布魯茲有一個觀測宇宙射綫的科學站，它裝配着世界上最精緻的儀器，最複雜的無綫電裝置和高電壓電池。又如從海參威到克里米亞之間的許多火山觀測站，都築有很深的鋼骨水泥的地下室，裝配的儀器也是世界上最精良的。

在二千多年的科學史上，在現在世界上每一個國度裏，有誰能夠找出像蘇聯這樣規模宏大、設備精美、爲全國人民所有、爲全國人民服務的科學院呢？

三　對社會主義建設的貢獻

二十幾年來，蘇聯科學院在社會主義建設過程中，做了好多事情。一一列舉是不可能的，這裏只能略舉幾個傑出的例子，作一極粗略的敘述。

物理學方面：研究員卡畢查（P.Kapitsa）對於極低溫度的研究有非常重要的價值，他製成一種使氣體液化的新機器，能製造液體空氣，液體氧，液體氦，在極度冷卻的技術上，引起了革命，使蘇聯政府對於製造冷卻機器的投資比以前減少了十倍。其他物理學家們關於絕緣體物理學、新的絕緣體、眞空管製造和保持、高電壓技術、無綫電波遠距離測量等問題的研究，對電氣工程學上許多問題解決了，使得蘇聯電氣化國家委員會計劃在十年到十五年完成的國家電氣化事業，在第二次五年計劃的末了就超過完成了兩倍半以上。在近代物理學的幾個主要問題——宇宙射綫、原子核構造、放射能、光的分析等問題上，蘇聯物理學家也有許多重要的新發現，在理論上的貢獻很多。

數學方面：研究員維諾格拉多夫（I.M.Vinogradov）在解析數學上發明了一些得力的新方法，解決了二百多年來數學史上一些沒有解決或解決得不圓滿的問題，創造了二十世紀數學史上輝煌的成果。其他數學家在數學的抽象分析、解析函數、微分方程、數論等問題的研究上，也有許多重要的成就。這些成就幫助了力學、物理學、天文學等科學的發展，並解決了天文測驗、地震勘察、礦源探測、砲兵科學……中許多實際問題。

化學方面：在蘇聯社會主義建設中所起的作用也是非常巨大的。研究員法伏爾斯基（A.I.Favorsky）發明用酒精做原料提製人造橡皮的方法，裝勃傑夫（S.V.Lebedev）更進一步發明用煤炭或石灰做原料提製人造橡皮的方法，其他化學家發明的製造抗熱合金的新方法，製造人造纖維的新方法，由松脂製造樟腦的新方法，人造汽油的新方法等，對於國民經濟與國防工業都有極重要的意義。化學家們又從自然界歸類化學平衡、觸媒作用，爆炸原理、內燃原理、顏料原理、生物鹼的分類和結構、物理的化學分析方法等理論研究中，引導出許多重要的發明和發現，大大推進了蘇聯化學工業的發展。

地質學和地理學方面：科學院曾經組織過五百多次科學遠征隊、探險隊，到蘇聯各地去調查自然資源。這些調查使蘇聯已知的礦物資源增加了很多倍，並發現了很多從來沒有人知道的礦藏。其中鉀鹽、煤、鉛、錳、鋅、銅、鎳、石油以及其他種種重要礦脈的發現，會幫助並加速了蘇聯重工業的發展。伏爾加和烏拉爾間大量煤油礦脈的發現，新的煤油工業的建立，把這個區域變成了『第二巴庫』，科學院地質研究所的研究員們是有很大功勞的。在蘇聯地質史、勘察礦物方法、地質程序分析以及岩石學、化石學、地層學、地球結構學等方面也都有很多新的發現。他們並建立了一門新科學——冰凍土壤學，解決了蘇聯境內廣大的常年凍結帶的土地的利用問題。

生物學方面：他們所致力研究的是提高穀物產量、提高牲畜產量、發展達爾文進化論以及生理學的唯物研究問題。在這些方面都有驚人的成就。其中值得特別提及的，例如已故的研究員密邱林（I.V.Michurin）對於雜種繁殖法的研究，把從西伯利亞、加拿大和各山嶽地帶移來的野生植物，移栽在南方的植物上，培養出三百多種有價值的新水果品種。李森柯（T.Lysenko）發明的春生法，大大提高了五穀、棉花和其他農作物的產量；他又發明了一種在夏天種植洋芋的方法，制止了洋芋在蘇聯南部退化的傾向。莫辛（N.Tsitsin）把麥子和野草混雜起來，創造了一種多年生小麥。其他在防治害蟲、防治作物病害、化學肥料、動物人工受胎、改造家畜品種等方面，也有許多很有價值的創造。達爾文進化論在蘇聯被卓越地研究着與發展地發展着，例如科學院主席科馬洛夫所創立的植物種類理論，便是進化論原則的具體發展。又和奧爾貝里（L.Orbeli）繼續着巴夫洛夫（E.Pavlov）生理學的研究，奠定了進化生理學的科學基礎。大規模的搜集工作也有成績，例如探險隊曾搜集了五百多萬種重要的植物標本，出版了三十四厚冊『蘇聯植物誌』和四大本『蘇聯植物』論文集。所有這些發明和發現，都是世界上別的國家不可能有的。

醫學方面：在預防疾病、診斷學和治療學上，都有極寶貴的成就。這裏包括着：傳染病病源、物質代謝、輸血、外科手術、感官病理、僂麻質斯、重傷治療、高度神經活動、神經發炎、結核病預防、花柳病預防、癌的預診學、角膜移植手術等問題的研究。其中研究員鮑格莫列茨（A.D.Bogomolytz）關於細胞毒素乳漿、輸血等研究，波爾登科（N.Burdenko）關於戰傷現象的研究（他說明戰傷是由於神經受過度刺戟，以致分泌多量的腎臟物而引起），都是傑出的例子。其他科學如生理學、解剖學、微生物學、生物化學等，也和醫學研究密切配合，他們努力於認識人體有機體活動的規律性，積極減少和阻止人身有機體的損耗，增大它對於疾病的抵抗能力，在這方面的成就也是很多的與非凡的。

技術科學方面：同樣有很多偉大的貢獻。在三個五年計劃期間，在蘇聯工業面前提出了許多問題：機械配備的現代化，自動機械化，自動的遠距離機械化，新式電氣裝置的管理，採煤的機械化，煤的地下氣化法，自動計算機械，機械的磨擦與損耗、金屬切割以及其他有關電氣工程、化學工程、冶金工程等方面的許許多多問題，也都是科學院研究員們幫助解決的。

社會科學方面：科學院對全國社會科學活動也起了中心指導作用。哲學研究所，完成了關於唯物論辯證法的歷史發展的研究，出版了幾厚本關於哲學史的著作以及歷史上重要哲學家們的著作，現在正在研究蘇聯各民族底哲學思想的歷史發展。法律研究所，對於蘇維埃國家和蘇維埃法律性質作過深刻的研究。經濟和政治研究所，研究的問題有：蘇維埃社會主義經濟的原理，資本主義世界的經濟和政治現狀的分析，資本主義各國的經濟和政治發展的歷史等，關於這些問題，曾出版過很多有價值的著作。語言文字研究所，它的任務是研究和發展蘇聯各民族的語文，它給沙皇時代根本沒有文字的民族造出字母、文字、文法和字典，給從前很少人知道的民族語言編製科學的文法，它還研究斯拉夫民族的人種、語言、文字學和民俗學。歷史研究所，關於世界史的研究，已經出版了一本十八世紀法國資產階級革命的歷史；在戰爭期中，還出版了六厚冊『蘇聯歷史』和四本『保加利亞史』。此外，蘇聯中等和高等學校所用的蘇聯和世界歷史教科書，也都是由歷史研究所編審出版的。文學研究所，在搜集並研究俄國歷代作家們的手稿，出版俄國古典名著，編輯蘇聯文學年鑑和關於文學問題的論文集，研究世界文學史等方面，也有很多成績。

四　愛國戰爭中的光輝成就

反抗納粹侵略者的偉大的愛國戰爭，使蘇聯科學院的工作發生根本的改變，轉向爲戰爭服務，爲前綫服務。

在愛國戰爭爆發後不久，科學院就成立了一個生產力研究會，下面又分設若干委員會，如烏拉爾、西部西伯利亞、哈薩克斯坦國防資源動員委員會（六十個專家參加了這個委員會），伏爾加區、哈瑪流域國防資源動員委員會。這兩個委員會發動了許多科學家從事於烏拉爾、西部西伯利亞、哈薩克斯坦、伏爾加區、哈瑪流域等地資源的勘查研究和開發。他們勘查出豐富的新礦藏，如烏拉爾所需的錳，戰前一向依靠蘇聯南部供給，戰時已就地開採了；西伯利亞的鋼和煤，伏爾加區的石油和木材，戰前沒有大量開發，戰時也充分利用。他們並派專家到各工廠去幫助解決技術問題，例如新的煉鋼法，以煉煤代替焦炭等。此外，在鋼鐵冶金工業方面、非鐵礦產工業方面、燃料節省方面、電氣工業方面、運輸方面、木材化學方面、發光顏料製造方面、新藥劑製造方面、化學國防工業方面許多重要問題，也都在這些專家們的努力之下得到解決。

在生產力研究會之下，還有一個糧食增產委員會。這個委員會改造了許多區域的農業，提高了糧食產量，保證了戰時糧食的充分供給。例如在西部西伯利亞、烏拉爾和哈薩克斯坦等區域的五穀、甜菜、蔬菜及其他農作物的增產，足足彌補了蘇聯西部地區由戰爭所造成的農業損失。又如烏茲別克，戰前以種棉花爲主，大部分穀物靠別的地方運過來，戰爭來了，他們自己種五穀，不僅保持了棉花的原來產量，並且做到了糧食自給。這些成果是和科學院農學家們的研究工作分不開的，例如萊森柯發明了洋芋的新栽種法，在戰爭爆發的第一年，就增產了三萬萬七千多萬普特的洋芋當作糧食。科學院又附設了一個紅軍地質地理服務委員會，由科學院的地質、地理、土壤、植物等研究所合組而成，有一百多專家參加了這個委員會。他們在戰爭地質地理資料的供給、戰地大森林礦物的研究和利用等方面，做了許多工作。

在保證供給蘇聯紅軍以頭等的戰鬥裝備方面，科學院所做的工作也是足以令人稱讚的。通信研究員與列夫一個人就創造了約三十種飛機，從郵遞運輸機到最新式的戰鬥機；這些飛機在和敵機戰鬥中曾表現出高度的優越性。在引擎、自動武器、坦克、重山砲、反坦克砲、火箭砲等武器的製造和改良方面，科學院也有不少輝煌的成就。

戰時醫學研究所在治療戰傷和保護戰鬥員健康方面所做的工作也是優異的。他們在處理骨折、虛脫、失血過多、震盪、電傷的心臟動亂、恢復過度疲勞、刺戟心臟活動、加強神經系統的反應力和興奮力等方面，都有新的成就。這些成就，減輕了所有受傷戰士的痛苦，使許多重傷戰士得以免去死亡。此外，還有些科學院人員爲空軍服務，例如經常供給空軍以航空計算圖，在冬季幫助砲兵測驗冰面抵抗力（爲了通過砲車）等。

總結起來，關於科學院在戰爭中的貢獻，可以用科學院主席科馬洛夫的話作爲結語：

『在所有的，最遼遠的廣闊的蘇聯領域內，從可拉半島到阿美尼亞，從莫斯科到伊西庫爾湖東岸，在烏拉爾礦山裏，在卡拉庫穆的沙漠裏，在哈薩克斯坦的豐饒的出產地，在西伯利亞和中亞細亞的肥沃的田野上，到處都有蘇聯的科學家們，孜孜不倦地工作着，他們以自己的不屈不撓的努力，幫助了蘇聯紅色空軍、海軍、陸兵提高作戰威力的增強。』

對於在戰爭中卓具功勳的科學家們，蘇聯政府都給予獎勵。有一百一十二名科學院研究員、通信研究員和科學院的科學工作者獲得斯大林獎金，有十幾位研究員榮膺社會主義勞動英雄的光榮稱號。在這次科學院二百廿週年紀念大會開幕的前夕，蘇聯最高蘇維埃又以列寧勳章及鐮刀斧頭金質獎章獎給九位傑出的科學院研究員。

隨着消滅德國侵略者的戰爭的勝利結束，目前科學院又在協助政府從事於被戰爭破壞的國民經濟的恢復工作。正像他們在戰爭中能光榮地完成任務一樣，在和平建設期間，他們也一定能完成任務的。

在蘇聯科學院二百二十年的歷史中，異常明顯地看出：近二十幾年來發展的速度無數倍地超過其最初的一百九十多年。十月革命爲科學院的發展開闢了新天地，使科學研究得到了強大的物質基礎，使科學獲得了廣大的工作條件和機會，因而使科學院能夠無限制地迅速地發展起來。在和平的社會主義建設中，在戰爭的考驗裏，科學院都做了許多重要的事情。現在的科學院，已不僅是蘇聯科學的燈塔，而且是世界科學發展的里程碑。由於二十多年來豐富的卓越的發明和發現，蘇聯科學已取得了世界文化領域中的重要的地位。現在世界上許多傑出的科學家已不得不以驚異和欽佩的眼光注視着莫斯科，蘇聯科學院對今後世界科學發展將居於領導的地位，是必然的。

蘇聯科學院二二〇週年　大會側影

在籌備這次大會的過程中，據悉大會籌備會曾發出請柬給蘇聯國內九六七名著名科學家，一四六位外國科學家及四十四處外國科學機關代表。準備在大會上宣讀的文件，均在會前印成俄文、英文與法文。籌備會並出版了一厚本『蘇聯科學院二百二十年』，搜集了很多重要的科學文獻。

×　×　×

六月十四日，蘇聯最高蘇維埃第一副主席斯維尼克於克里姆林宮以勳章及獎章授予蘇維埃科學家，以紀念蘇聯科學院的二百二十週年。榮膺社會主義勞動英雄頭銜的十三位最老的科學院研究員中，有九人被授以列寧勳章及『鐮刀斧頭』金質獎章。受獎者有科學院副主席渥爾鏗，科學院研究員尼科萊，蘇爾斯克，普利安尼什尼科夫，白科夫，維諾格拉多夫，萊森科，澤什加爾諾夫，奧爾貝里及巴夫洛夫。社會主義勞動英雄、科學院研究員奧爾貝里代表受獎者致詞。他說：政府對我們及科學院的關心，更加重了我們的責任。我們要更高地舉起蘇維埃科學的旗幟，更高地提高我國文化水平，使它提高到世界第一等的地位。

×　×　×

在蘇聯科學院職員受獎之際，科學院主席科馬洛夫於『紅星報』上著文稱：在愛國戰爭中強烈表現了蘇聯科學底兩個非凡的特色：一、蘇聯科學不是以個人爲代表，這些人的活動不是局限於小實驗室裏，而是以科學家的大團體，以有明確發展方向的科學研究計劃爲代表。第二個特色是：蘇聯科學家從沒有把爲前綫與工業服務的工作，和促進文化與科學重要發見和成就分裂開來；相反地，我們越加緊與親切地爲前綫需要而工作，蘇聯科學與文化前進的速度就越快。這就是爲什麼蘇聯智識份子以其全力供獻給對敵鬥爭的愛國戰爭，不僅增強了紅軍的力量，而且建立了不朽的文化與藝術的成就，給世界科學供獻了非凡的發見。科馬洛夫繼諸述蘇聯科學在保證給紅軍以頭等戰鬥裝備當中所起的巨大作用。他說：我們的飛機設計師已有一些令人稱羨的最重要的成就。科學院通信研究員、社會主義勞動英雄與列夫已創造了從郵遞運輸機到最新式的戰鬥機約三十種飛機。『雅克式』機有高度控駛性，武裝完備，速度甚高，易於駕駛。它們在與米塞斯密特、海因克爾與福克沃爾夫式機的戰鬥中已表現了優越的質量。社會主義勞動英雄、伊里烏斯辛已創造了典型的攻擊機。伊里烏斯辛的『飛行坦克』，德國人稱之爲『黑死機』。紅軍高度估計社會主義勞動英雄拉沃赤金設計的戰鬥機，彼粟雅科夫的俯衝轟炸機，以及蘇聯最老的飛機設計師、科學院通信研究員杜波列夫與波里卡波夫的飛機。社會主義勞動英雄斯維特索夫，社會主義勞動英雄、科學院研究員密庫林等人曾設計了極可靠與經濟的引擎。蘇聯設計師舍畢塔尼、葛德爾、沃爾科夫，與雅茲佛夫曾以致敵人以死命的大砲與機關鎗裝備在我們的飛機上。社會主義勞動英雄莫羅佐夫、科丁、里加德特、阿斯特洛夫等人設計的坦克，[illegible]式及『弗迪南』式坦克。社會主義勞動英雄[illegible]夫創造了具有非凡的戰鬥與戰術質量的重坦克。社會主義勞動英雄格拉賓將軍設計的大砲，多羅金的大砲武器，斯加金斯的海軍大砲都具有優越的質量。社會主義勞動英雄、斯加金斯設計的機關鎗，托卡列夫與西蒙諾夫設計的步鎗，社會主義勞動英雄[illegible]設計的擲彈器及在敵人當中散佈恐怖與驚慌的火箭，已得到了輝煌的成就。科馬洛夫繼談及蘇聯生物學、醫學與科學及其他科學的非凡成就，結語稱：革命以前俄國科學家有五千六百人，而今，我們已約有十萬科學家了。根據一九三九年的調查，全國受中等與高等教育的人已超過一千三百萬。我國文化設備的巨大發展，使培養蘇聯數百萬智識份子成爲可能，而這些智識份子已完成了戰爭提出來的光榮任務。我們目前的任務是實行修復蘇聯解放區的大計劃。我們帶着對未來幸福的信心進入和平發展的時期。蘇聯智識份子在愛國戰爭中光榮地完成了他們的任務，在和平建設期間，他們亦將完成他們的任務。

×　×　×

蘇聯科學院主席團於十六日特招待參加二百廿週年慶祝大會的人士。被招待者有蘇聯科學院代表，參加大會的外國科學家們，演員們及藝術家等。參加招待會的外國科學家們，穿着各色的古大學制服，表明他們是屬於各大學的。英國科學家們，穿着鑲邊的古大學制服的法官大文學家格林威治觀察台之台長瑞斯與蘇聯科學家們交談。蘇聯科學院天文學委員會主席、科學院通信研究員米海洛夫告訴英國來賓們關於蘇聯天文學的成就及觀察七月九日全日蝕的準備工作。外賓們以很大的興趣聽取普科沃天文觀察台台長格勒利教授報告關於恢復被德軍摧毀的觀察台的情形。牛津大學教授亨希伍德會晤科學院研究員西蒙諾夫。蘇聯與英國朋友們彼此還是第一次見面，但他們覺得像老朋友一樣，因爲他們都在物理化學同一部門中工作，十八年來和保持着通訊關係，彼此交換經驗。

科學院會員瓦維洛夫（他與法國物理學家們一樣研究光的新來源），告訴法國著名的科學家居里夫婦關於他們的物理學研究所的活動情形。居里夫婦曾參觀該所及羅蒙諾索夫時代的珍藏。

×　×　×

在英國科學家赴蘇參加科學院紀念大會前夕，英國各報均以顯著地位發表這些科學家的名單。科學家們一致強調蘇聯科學機關與英國科學機關的密切合作，其中許多人表示要心願促進他們在研究俄文方面的成功。加利福尼亞大學許多教授宣稱：俄文智識對於勝利的科學工作是重要的。他們正在討論，擬規定俄文和法文、德文一樣，作爲申請學習哲學博士學位的必要條件。這是蘇聯科學在全世界影響日益增長的有力證明。

×　×　×

蘇聯科學院紀念會舉行了兩天全體會議後，科學院之八部，共提出四十篇科學論文，此工作已於十九日開始。物理學研究所所長卡畢查在社會主義勞動英雄會議宣讀其關於取得和使用液體氣的論文。會議參加者很注意地聽着數學研究所所長維諾格拉多夫社會主義勞動英雄關於他的解析數學方面的論文。在地質學部會議的四篇論文中，討論到很廣泛的各種地質學、普通地理學上的問題。蘇聯土壤地理學者普拉斯索夫、科學院研究員及其他若干國家代表都報告了在普拉斯索洛夫領導下的土壤學研究所的活動。社會主義勞動英雄奧布魯切夫關於亞洲部份比較各種『北美』地的工作情形。科學院通信研究員在其和蘇聯中亞細亞部份比較研究的論文中，描述他多年來研究工作的成績。在生物學部，一連串的論文，論到科學院的若干個科學研究所的工作。科學院研究員巴夫洛夫的論文，引起了會上人們的熱烈注意。技術科學部的若干報告，論到現在研究工作與國家經濟的密切聯系。社會主義勞動英雄巴爾金說明了關於機械製造學和力學的報告。在歷史和哲學部，新近討論文時，所有科學院各部的代表均參加。